



# Apertura del Curso 1996-97

Memoria del Año Académico 1995-96



Universidad de Navarra





Depósito Legal: NA. 1.463 - 1993

---

EUROGRAF, S. L. Pol. Ind., Calle O, nave 31 - Mutilva Baja (Navarra)



# APERTURA DEL CURSO

1996-97

Pamplona, 25 de septiembre de 1996



Memoria del curso 1995-96 leída por el  
Secretario General D. Guido Stein



Excelentísimo Señor Rector Magnífico,  
Excelentísimas e Ilustrísimas Autoridades,  
Claustro Académico y Alumnos,  
Señoras y Señores:

En el curso 1995-96 han terminado las primeras promociones de ocho carreras con nuevos planes de estudios. Todavía es pronto para valorar resultados; pero sí puede afirmarse que, con la experiencia adquirida, va mejorándose la oferta de asignaturas de libre elección e impulsándose el asesoramiento académico personal. Respecto a la anterior ordenación académica, la aplicación de la reforma de las enseñanzas lleva consigo, junto al aumento del número de asignaturas y de horas lectivas, mayor dedicación a las clases prácticas que exige, para mantener la calidad docente, más aulas y laboratorios. Las nuevas construcciones pretenden satisfacer esta demanda.

Ya está en uso el Edificio de Ciencias Sociales en Pamplona y a punto de terminarse los que completan la Escuela de Ingenieros de San Sebastián. La cuarta fase de la Clínica Universitaria, dedicada fundamentalmente a consultas, se prevé que comience a funcionar a primeros de 1997. El ritmo constructor en el campus no se detendrá este curso, pues están en marcha un edificio de aulas y laboratorios en la zona de Ciencias, otro para biblioteca de humanidades y ciencias sociales, y el aumento del número de pistas deportivas. El esfuerzo que lleva consigo levantar tantas instalaciones se acepta gustoso con el ilusionado objetivo de mejorar la atención a las personas y conseguir la más alta calidad en la tarea universitaria.

Comenzado hace tres años, ha progresado notablemente el Plan Estratégico de la Universidad con el que se pretende avanzar en la gestión y organización de la docencia, la investigación y los servicios generales. Con el objetivo de descentralizar lo más posible la toma de decisiones, las Facultades y Escuelas han elaborado su propio plan con un horizonte de cinco años, que contempla sus características propias. Cada Centro ha definido lo que será su actuación en aspectos como las líneas prioritarias de investigación, estudios de postgrado, selección y formación del profesorado, promoción de alumnos, docencia y asesoramiento, nuevas actividades, colaboraciones internacionales, gestión económica, etc. De esta forma, se dispone

de un instrumento flexible que facilita el autogobierno. En cuanto a los servicios generales, se han impartido cursos de actualización profesional para mejorar la calidad de la atención a los usuarios, con la ayuda del Instituto de Estudios Superiores de la Empresa; y se han rediseñado los Servicios de Compras, de Administración y Tesorería, y las Oficinas Generales, estos dos últimos con la colaboración de la Escuela de Ingenieros.

La Clínica Universitaria también ha terminado de establecer su plan estratégico, cuyos frutos redundarán en la labor sanitaria, docente e investigadora. Figura entre sus objetivos potenciar cuantitativa y cualitativamente la medicina ambulatoria, con el apoyo de las instalaciones de la cuarta fase. Para alcanzar sus previsiones, el plan contempla, entre otras medidas, una ambiciosa actualización de los sistemas informáticos, ya iniciada; la implantación de nuevas técnicas, como la reciente Tomografía de Emisión de Positrones (PET); la formación del personal facultativo y asistencial; y el desarrollo de controles de calidad.

#### DATOS GENERALES DEL CURSO 1995-96

La Universidad contó con

1.705	profesores,
501	ayudantes,
649	personas dedicadas a tareas de administración y servicios,
314	facultativos en la Clínica Universitaria
	(la mayoría son, a su vez, profesores),
1.167	enfermeras y otros profesionales en la Clínica Universitaria,
14.364	alumnos de pregrado,
1.207	alumnos de doctorado, y
2.695	alumnos de programas master, especialización
	y otros estudios.

#### *Matrícula en estudios de pregrado y de doctorado* (cuadros 1, 2 y 3)

La matrícula en estudios de licenciatura, arquitectura, ingeniería y diplomatura fue de 12.242 en los Centros de Pamplona y de 2.122 en los de San Sebastián. De Navarra eran 4.853; del País Vasco, 3.756; de otras comunidades autónomas, 5.323; y de otros países, 432.

De los estudiantes matriculados en doctorado, procedían de Navarra 356; del País Vasco, 196; de otras comunidades autónomas, 457; y de otros países, 198.



Cuadro 1

<b>MATRÍCULA 1995-96</b>			
	<i>Pregrado</i>	<i>Doctorado</i>	<i>Total</i>
<b>PAMPLONA</b>			
DERECHO	1939	87	2026
MEDICINA	1253	346	1599
FILOSOFÍA Y LETRAS			
Filosofía	82	76	158
Historia	199	59	258
Filología	120	35	155
Pedagogía	748	38	786
Humanidades	164		164
Geografía e Historia	79	15	94
Bachiller en Artes Liberales	75		75
CIENCIAS DE LA INFORMACIÓN			
Periodismo	493		493
Comunicación audiovisual	432		432
Publicidad y Relaciones Públicas	281		281
Ciencias de la Información	284	91	375
DERECHO CANÓNICO	35	10	45
CIENCIAS			
Biología	890	111	1.001
Química	60	2	62
Bioquímica	20		20
Dietética y Alimentación Humana	310		310
Química Aplicada	104		104
FARMACIA	1.194	104	1.298
ARQUITECTURA	981	45	1.026
TEOLOGÍA	214	22	236
CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES			
Administración y Dirección de Empresas	544		544
Economía	416		416
Ciencias Económicas y Empresariales	207	72	279
FILOSOFÍA (Facultad eclesiástica)	78	4	82
ENFERMERÍA	633		633
ARQUITECTURA TÉCNICA	407		407
	12.242	1.117	13.359
<b>SAN SEBASTIÁN</b>			
INGENIEROS INDUSTRIALES	1.756	90	1.846
SECRETARIADO Y ADMINISTRACIÓN (ISSA)	366		366
	2.122	90	2.212
<b>TOTAL</b>	<b>14.364</b>	<b>1.207</b>	<b>15.571</b>

Cuadro 2

<b>ORIGEN GEOGRÁFICO DE LOS ALUMNOS ESPAÑOLES 1995-96</b>				
	<i>Estudios de Pregrado</i>	<i>Estudios de Doctorado</i>	<i>Total</i>	<i>%</i>
Navarra	4.853	356	5.209	34,9
País Vasco	3.756	196	3.952	26,5
Andalucía	811	55	866	5,8
Cataluña	606	44	650	4,4
Aragón	588	53	641	4,3
Castilla-León	572	57	629	4,2
Galicia	578	42	620	4,1
Madrid	443	57	500	3,3
La Rioja	405	36	441	3,0
Valencia	383	36	419	2,8
Asturias	277	21	298	2,0
Cantabria	169	13	182	1,2
Canarias	148	9	157	1,1
Baleares	111	7	118	0,8
Murcia	83	8	91	0,6
Castilla-La Mancha	72	10	82	0,5
Extremadura	68	8	76	0,5
Ceuta y Melilla	9	1	10	0,1
<b>TOTAL</b>	<b>13.932</b>	<b>1.009</b>	<b>14.941</b>	<b>100</b>

Cuadro 3

<b>ORIGEN GEOGRÁFICO DE LOS ALUMNOS DE OTROS PAÍSES 1995-96</b>				
	<i>Estudios de Pregrado</i>	<i>Estudios de Doctorado</i>	<i>Total</i>	<i>%</i>
Hispanoamérica	183	127	310	49,2
Europa	116	33	149	23,7
Asia	63	20	83	13,2
Norteamérica	47	8	55	8,7
África	23	10	33	5,2
<b>TOTAL</b>	<b>432</b>	<b>198</b>	<b>630</b>	<b>100</b>

*Matrícula en Programas Master y de Especialización y en otros estudios (cuadros 4 y 5)*

Hubo en la Universidad 567 alumnos matriculados en programas master; 1.143, en programas de especialización; y 985, en otros estudios. De España eran 2.321, y 374, de otros países.



Cuadro 4

<b>MATRÍCULA EN PROGRAMAS MASTER, ESPECIALIZACIÓN Y OTROS ESTUDIOS 1995-96</b>			
	<i>Master</i>	<i>Especialización</i>	<i>Otros</i>
<b>PAMPLONA</b>			
<b>DERECHO</b>			
Master Universitario en Derecho de Empresa	28		
Curso General de la Escuela de Práctica Jurídica		46	
Programa de Especialización en Derecho de Navarra		40	
<b>MEDICINA Y CLÍNICA UNIVERSITARIA</b>			
Programas de Residencia en Especialidades Médicas		134	
Programas individualizados en la Clínica Universitaria		10	
<b>FILOSOFÍA Y LETRAS</b>			
Diploma en Estudios Filosóficos			28
Diploma en Estudios Vascos			37
Master en Artes Liberales	52		
Programa para la obtención del Certificado de Aptitud Pedagógica		300	
Cursos del Instituto de Lengua y Cultura Españolas (ILCE)			92
<b>FARMACIA</b>			
Master en Investigación y Desarrollo de Medicamentos	11		
<b>ARQUITECTURA</b>			
Master en Edificación	20		
<b>TEOLOGÍA</b>			
Programa para la obtención de la D.E.I. de Profesores de Religión		103	
Programas personalizados de Teología			11
Programa de Especialización en Historia de la Iglesia en América Latina		7	
<b>ENFERMERÍA</b>			
Cursos de Especialización en Áreas de Enfermería		65	
<b>INSTITUTO DE IDIOMAS</b>			
Inglés			632
Alemán			48
Francés			37
Italiano			20
<b>INSTITUTO DE CIENCIAS PARA LA FAMILIA</b>			
Programa para la obtención del Diploma de Orientador Familiar			80
	111	705	985
<b>SAN SEBASTIÁN</b>			
<b>INGENIEROS INDUSTRIALES</b>			
Master en Ingeniería de Materiales	4		
<b>BARCELONA Y MADRID</b>			
<b>ESTUDIOS SUPERIORES DE LA EMPRESA</b>			
Master en Economía y Dirección de Empresas	452		
Programa de Alta Dirección		50	
Programa de Dirección General		97	
Programa de Desarrollo Directivo		286	
Programa Doctoral		5	
	452	438	
<b>TOTAL</b>	<b>567</b>	<b>1.143</b>	<b>985</b>

La implantación de los nuevos planes de estudios, muchos de los cuales incluyen lenguas modernas, ha hecho aumentar la actividad del Instituto de Idiomas; el año académico pasado, por ejemplo, además de atender la docencia de sus propios alumnos, impartió clases a 712 estudiantes matriculados en distintas titulaciones. Como centro oficial del "University of Cambridge Local Examinations Syndicate" convocó exámenes de los diferentes niveles (KET, PET, FCE, CAE, CPE), a los que se presentaron 1.078 personas en el curso 1995-96; también es centro oficial de TOEFL, y atendió a 99 candidatos que acudieron a los exámenes correspondientes.

Cuadro 5

<b>ORIGEN GEOGRÁFICO DE ALUMNOS DE PROGRAMAS MASTER, ESPECIALIZACIÓN Y OTROS ESTUDIOS 1995-96</b>				
	<i>Master</i>	<i>Especialización</i>	<i>Otros</i>	<i>Total</i>
Navarra	24	328	375	727
Madrid	114	202	55	371
Cataluña	88	242	33	363
País Vasco	39	159	107	305
Andalucía	20	28	54	102
Castilla-León	23	25	30	78
Aragón	19	13	43	75
Valencia	19	19	36	74
Galicia	17	19	30	66
La Rioja	1	10	22	33
Castilla-La Mancha	13	6	10	29
Murcia	6	5	13	24
Asturias	5	4	8	17
Canarias	1	8	8	17
Baleares	6	2	7	15
Extremadura	2	4	7	12
Cantabria	2	3	6	11
Ceuta y Melilla	1			1
	400	1.077	844	2.321
Hispanoamérica	64	42	23	129
Europa	54	10	42	106
Asia	15	8	45	68
Norteamérica	30	2	25	57
África	4	4	5	13
Oceanía			1	1
	167	66	141	374
<b>TOTAL</b>	<b>567</b>	<b>1.143</b>	<b>985</b>	<b>2.695</b>

### *Graduados (cuadro 6)*

En el curso 1995-96 estaban matriculados en el último año de la carrera 3.627 estudiantes.

Cuadro 6

<b>ALUMNOS QUE HAN IDO COMPLETANDO SUS ESTUDIOS (1957-1996)</b>	
<u>Años</u>	<u>Alumnos</u>
1957-1960 .....	157
1961-1965 .....	960
1966-1970 .....	3.058
1971-1975 .....	4.460
1976-1980 .....	5.375
1981-1985 .....	6.234
1986-1990 .....	10.661
1991-1995 .....	14.320
1996 .....	3.627
<b>TOTAL</b> .....	<b>48.852</b>

*Doctores* (cuadro 7)

El acto académico de investidura de nuevos doctores se celebró el 7 de junio. Fue padrino de la promoción el Prof. Javier Otaduy. El nuevo doctor de la Facultad de Ciencias de la Información D. José Alberto García Avilés pronunció unas palabras de agradecimiento en representación de los graduados. Desde la investidura del año anterior se confirieron 210 doctorados.

Cuadro 7

<b>TESIS DOCTORALES APROBADAS (junio de 1995 a junio de 1996)</b>	
Derecho .....	17
Medicina .....	29
Filosofía y Letras .....	35
Ciencias de la Información .....	7
Derecho Canónico .....	5
Ciencias .....	33
Ingenieros Industriales .....	15
Farmacia .....	24
Arquitectura .....	4
Teología .....	26
Ciencias Económicas y Empresariales .....	8
Filosofía (Facultad eclesiástica) .....	7
<b>TOTAL</b> .....	<b>210</b>



### *Grados de Master*

Se concedieron 328 grados de Master. En el Instituto de Estudios Superiores de la Empresa 200 personas lo obtuvieron en el Programa de Economía y Dirección de Empresas y 66 en la versión para profesionales con experiencia. Recibieron el Master Universitario en Derecho de Empresa 28 alumnos; el Master en Investigación y Desarrollo de Medicamentos, 17; el Master en Ingeniería de Materiales, 1; y el de Artes Liberales, 16.

### ASISTENCIA UNIVERSITARIA

El Servicio de Asistencia Universitaria informa y orienta sobre las diversas posibilidades de financiar los estudios: crédito educativo, pago fraccionado de la matrícula, convocatorias de becas del Estado, del Gobierno de Navarra y de las Comunidades Autónomas, Corporaciones, Fundaciones y demás instituciones públicas y privadas. Gestiona también la tramitación y resolución de las solicitudes de ayuda. Con la colaboración de la Asociación de Amigos de la Universidad se ofrecen otras fórmulas de asistencia como las bonificaciones en la matrícula y las convocatorias extraordinarias de ayudas.

En el curso 1995-96 este Servicio tramitó 6.646 solicitudes de becas y ayudas ante los organismos y entidades correspondientes.

Diferentes iniciativas privadas que cooperaron con la Universidad hicieron posible los estudios y la estancia de 167 alumnos de las Facultades de estudios eclesiásticos provenientes de África, Asia e Hispanoamérica.

### *Crédito educativo y fraccionamiento del pago de la matrícula*

En el curso pasado 201 alumnos utilizaron el crédito educativo y 3.279 abonaron la matrícula por el sistema de pago fraccionado. Es de agradecer la colaboración de los Bancos y Cajas de Ahorro que facilitan estas fórmulas de financiación de los estudios y el atento servicio recibido en su tramitación.

### *Becas y ayudas concedidas (cuadro 8)*

Mediante la convocatoria general, el Ministerio de Educación y Ciencia concedió 1.652 becas. El Gobierno de Navarra otorgó 1.971 a estudiantes navarros con carácter complementario a las recibidas del Ministerio. El Gobierno Vasco becó en su convocatoria a 536 alumnos. Las becas de colaboración del Ministerio y del Gobierno Vasco fueron 17. La Fundación Francisca M<sup>a</sup> de Roviralta concedió 5 ayudas; la Pedro Barrié de la Maza, Conde de Fenosa, 4; e Iberdrola, 2. En la convocatoria extraordinaria de ayudas de la Universidad de Navarra se concedieron 179 a alumnos que no pudieron conseguir otro tipo de beca.

Un total de 623 alumnos utilizó la bolsa de trabajo del Servicio de Asistencia Universitaria.

Cuadro 8

<b>BECAS y AYUDAS 1995-96</b>					
	<i>MEC</i>	<i>Gobierno Navarra</i>	<i>Gobierno Vasco</i>	<i>Asociación de Amigos</i>	<i>Otras</i>
Derecho	191	243	10	5	4
Medicina	151	136	31	10	3
Filosofía y Letras	363	496	18	10	3
Ciencias de la Información	318	307	47	17	2
Ciencias Biológicas	136	210	22	12	3
Dietética y Alimentación Humana				44	
Química Aplicada				12	
Farmacia	74	95	32	9	2
Facultades de estudios eclesiásticos	19	2		2	167
Ciencias Económicas y Empresariales	106	157	13	11	3
Arquitectura	58	59	19	7	3
Ingenieros Industriales	35	17	259	19	2
Enfermería	151	174	68	17	
Arquitectura Técnica	50	75	17	4	

*Procedencia social del alumnado* (Cuadro 9)

El origen socio-económico de los alumnos matriculados en estudios de pregrado (Ciclos I y II) figura en el cuadro 9.

Cuadro 9

DISTRIBUCIÓN DE LOS ALUMNOS POR LA PROFESIÓN DEL CABEZA DE FAMILIA 1995-96 Estudios de pregrado			
<i>Nivel</i>	<i>Total</i>		
I	937		Empresarios industriales y comerciales con diez o más asalariados.
	437		Directores Generales de grandes empresas y alto personal directivo.
	116		Altos cargos y cuerpos especiales de la Administración Pública.
	1.490	10,4%	
II	338		Empresarios agrarios (o similares).
	1.346		Empresarios con menos de diez asalariados o sin ellos.
	1.203		Jefes de departamentos administrativos y comerciales.
	2.462		Técnicos profesionales por cuenta ajena.
	946		Funcionarios con titulaciones superiores y medias.
	1.112		Profesiones liberales.
	92		Jefes y Oficiales de las Fuerzas Armadas y de Seguridad.
	7.499	52,2%	
III	1.142		Trabajadores agrarios por cuenta ajena, personal administrativo y comercial, funcionarios sin titulación.
	1.448		Capataces, obreros cualificados, trabajadores de servicios.
	1.065		Obreros sin especialización, trabajadores independientes, Suboficiales y Números de las Fuerzas Armadas y de Seguridad.
	805		Pensionistas.
	227		En situación de desempleo.
	344		Otras situaciones.
	5.031	35%	
S.C.	344	2,4%	Sin clasificar.
	14.364	100%	<b>TOTAL</b>



## DESARROLLO UNIVERSITARIO

Comenzaron a impartirse el curso pasado los nuevos planes de estudios de las licenciaturas en Química y Bioquímica. En el año académico que hoy se inaugura empiezan los correspondientes a Arquitecto, Arquitecto Técnico, Ingeniero en Automática y Electrónica Industrial, Ingeniero de Materiales, Ingeniero de Organización Industrial, y Licenciado en Psicopedagogía.

Algunos de los cursos electivos ofrecidos por los Centros han sido "Aprender a cooperar: ventajas para la sociedad y la empresa", "Epidemiología nutricional", "Tecnologías culinarias especiales (dietas de enfermos)", "Infografía", "Política criminal", "Alimentación enteral y parenteral", "Sobre el gusto y la creatividad", "Introducción al estudio del medio ambiente", o "Los orígenes modernos de un debate sobre el amor".

### *Ordenación académica*

El Seminario Permanente Empresa y Humanismo es una institución pionera en su género en la que se han inspirado otras muchas dentro y fuera de España. Desde el principio ha dedicado especial interés a los cada vez más relevantes temas de ética y cultura empresarial, pero enmarcándolos en un cuadro humanístico más amplio que el habitualmente al uso. Después de casi diez años de existencia, el Seminario cuenta con un activo considerable: las personas que ha formado y son colaboradores fijos, el número de sus publicaciones, y la cifra creciente de hombres de empresa, profesores y profesionales diversos de reconocida categoría que participan y cooperan en las distintas actividades. A la vista de su desarrollo, ha parecido necesario dotarle de una estructura sólida y definitiva, y se ha creado el Instituto Empresa y Humanismo que, por su carácter multidisciplinar, depende directamente de la Comisión Permanente de la Junta de Gobierno de la Universidad. El objetivo del Instituto es generar ideas operativas en el campo de la mejora humana de las organizaciones sociales, particularmente las empresas, y crear una red de personas que compartan esas actitudes fundamentales de perfeccionamiento humanístico de la empresa y de la sociedad. El Rector nombró Presidente del Patronato del Instituto a D. Enrique Sendagorta, y Presidente de Honor a D. Luis M<sup>a</sup> de Ybarra.

Por otra parte, se ha establecido el Centro de Estudios Europeos, que, además de dirigir las actividades del Centro de Documentación Europea, se encarga de fomentar actividades, estudios e investigaciones sobre Europa.

Con el parecer favorable del Pleno de la Junta de Gobierno se ha creado el Departamento de Enfermería, adscrito a la Escuela Universitaria.

### *Nuevas enseñanzas*

Se ha aprobado la creación del título propio de "Experto universitario en educación y orientación familiar", que impartirá el Instituto de Ciencias para la Familia. Consta de treinta y seis créditos que pueden obtenerse en régimen de enseñanza combinada presencial y a distancia. El objetivo de estos estudios es la formación técnica y científica en la estructura conceptual básica del matrimonio y de la familia en sus presupuestos antropológicos y en las principales conexiones interdisciplinares; la capacitación práctica para asesorar acerca del desarrollo de las relaciones conyugales y familiares; y la instrucción metodológica para la programación, organización y gestión de cursos sobre cuestiones educativas, matrimoniales y familiares.

Asimismo, se ha autorizado el Master en Ciencias de la Dirección, que impartirá el Instituto de Estudios Superiores de la Empresa.

### *Obras e instalaciones.*

Está en fase de inicio la construcción de un edificio para Biblioteca de Humanidades y Ciencias Sociales justo detrás del actual, con el que estará unido por un puente. Tendrá seis plantas y un total de diecisiete mil metros cuadrados de superficie. Será capaz para un millón de libros al alcance directo de los usuarios gracias al diseño de las salas de lectura y consulta que ocuparán los cinco pisos superiores. La planta baja dispondrá de sala de referencia, mediateca, oficinas de proceso técnico y de dirección, tienda y cafetería. Los servicios de hemeroteca, prensa diaria, manuscritos y fondo antiguo estarán en el primer sótano. Son autores del proyecto los Profs. Javier Carvajal e Ignacio Araujo.

Entre el Edificio de Biblioteca de Ciencias y el del Centro de Investigación en Farmacología Aplicada ha empezado a levantarse un edificio de cuatro plantas de aulas y laboratorios, que ocupa tres mil ochocientos cua-



renta y seis metros cuadrados. Además de laboratorios para prácticas y aulas, tendrá un salón de actos de cuatrocientas cincuenta plazas y cafetería. Los Profs. Jesús Bazal y Ángel Fuertes son los arquitectos.

Siguen a buen ritmo los trabajos para terminar el Edificio Multiuso de la Escuela de Ingenieros. El próximo verano podría inaugurarse.

Están terminándose de acondicionar dos pistas polideportivas, dos canchas de tenis al aire libre y otras dos de paddle tenis en el recinto deportivo de Pamplona. Por otra parte, la Planta Piloto de Galénica cuenta con una ampliación y mejora de sus instalaciones.

### *Desarrollo informático*

El Centro de Proceso de Datos está realizando un gran esfuerzo para evolucionar del actual sistema informático basado en un ordenador central a otro basado en la arquitectura cliente/servidor con ordenadores conectados en red. Con este fin se han estudiado las características de las distintas bases de datos relacionales, los sistemas de programación y generadores de informes que hay en el mercado y se han fijado los patrones de trabajo.

A lo largo del curso el Centro de Proceso de Datos ha montado noventa y dos nuevos PCs y diecinueve impresoras láser en los diferentes edificios, y ha asesorado a la Clínica Universitaria para la adquisición de ciento doce PCs y doce impresoras. Asimismo, el CPD ha ampliado los servidores de CD-ROM del Servicio Bibliotecas; actualmente, setenta y cinco CDs pertenecientes a treinta y tres bases distintas están disponibles para su consulta por red. Los antiguos terminales tipo 3270 han quedado remplazados por PCs en red en los puestos de consulta de las Bibliotecas de Teología y de Arquitectura. Por otra parte, con el Servicio de Informática de la Clínica Universitaria, el CPD ha efectuado tareas de mantenimiento y mejora de las aplicaciones de los Servicios de Administración, Farmacia y Admisión, y ha prestado soporte técnico a la aplicación de nóminas y gestión de recursos humanos.

Con la nueva estructuración de los Servicios Informáticos de la Universidad, las actividades del Centro de Proceso de Datos se centran en ayudar a los departamentos y servicios en la adquisición y mantenimiento de los

equipos informáticos, y en el soporte de las aplicaciones para las tareas administrativas y de gestión de la Universidad. Buena parte del esfuerzo del personal del CPD se dedica a la atención del usuario: identificación y resolución de averías, ampliaciones de PCs e impresoras, instalación de programas, ayuda a la migración de datos de los programas antiguos a los nuevos, respuestas a dudas y consultas, asesoramiento para la actualización y organización informática de los departamentos, etc. En total, el Centro de Proceso de Datos tiene a su cuidado un parque de unos cuatrocientos diez ordenadores personales de la Universidad.

La Escuela de Ingenieros ha cambiado el programa informático de su biblioteca y ha instalado una nueva sala de PC's multimedia.

### *Centro de Tecnología Informática*

Una media de mil doscientas personas utilizan diariamente las instalaciones del Centro de Tecnología Informática (CTI), que el pasado curso abrió también alguna de sus salas los sábados por la tarde y, en determinados periodos, los domingos por la mañana. Además de atender las prácticas de alumnos de todos los Centros, se impartieron clases de informática aplicada a novecientos veintiún estudiantes.

A los cursos del CTI orientados a la formación del personal, como tratamientos de textos, hoja de cálculo, bases de datos, multimedia, diseño, etc., acudieron trescientas cincuenta personas; y unas cuatrocientas, a las sesiones informativas sobre correo electrónico, servicios de red y diseño de documentos html.

Este Centro ha atendido tres mil doscientas consultas técnicas y ha instalado cuatrocientas nuevas direcciones de correo electrónico: en la actualidad hay mil cuatrocientas de profesores y empleados, y mil seiscientas de alumnos. El CTI ha desarrollado una guía multimedia en disquete de la Universidad y otra del Instituto Científico y Tecnológico de Navarra, y ha preparado nuevos manuales sobre programas informáticos y utilización de equipos e instalaciones; también ha publicado varios números del boletín Bit a Bit. En los servidores WWW de la Universidad se han adaptado diversos componentes de programas para la integración de bases de datos Oracle (SQL) y WAIS (z39.50) y para ofrecer otro tipo de información, como manuales, horarios de las salas de ordenadores, publicaciones, etc.



El CTI ha instalado un servidor WWW para dar información de la Universidad a través de Internet, que está atendiendo más de mil setecientas consultas externas diarias. Además, ha preparado dos servidores WWW para usuarios de la propia Universidad (Intranet), de forma que puedan acceder a noticias académicas diversas y a bases de datos documentales.

### *Bibliotecas* (cuadro 10)

Al final de 1995 el fondo bibliográfico de la Universidad era de 722.271 volúmenes. En las bibliotecas de Pamplona hay 5.658 suscripciones a revistas y la colección de publicaciones periódicas está formada por 13.666 títulos; las bases de datos en CD-ROM son 129, de las que varias están en red para poderse consultar desde los departamentos. El Servicio de Bibliotecas está informatizado mediante el programa Dobis/Libis, y tiene mecanizado el transporte de libros.

Las bibliotecas de Pamplona han ampliado la apertura de sus salas a 237 días, y el horario, a 82 horas semanales. Se atendieron 60.963 solicitudes de libros y 13.619 de publicaciones periódicas. El préstamo domiciliario fue de 58.327 volúmenes. Las bases de datos en CD-ROM fueron consultadas durante 8.425 horas. En concepto de préstamo interbibliotecario se enviaron a otras bibliotecas nacionales y extranjeras 5.119 documentos, y se recibieron 3.581.

Cuadro 10

TOTAL DE VOLÚMENES AL 31.XII.95	
<i>Bibliotecas</i>	
Humanidades y Ciencias Sociales.....	523.468
Ciencias experimentales .....	133.826
Estudios Superiores de la Empresa.....	36.226
Ingenieros Industriales.....	28.751
	<hr/>
	722.271

Entre las obras incorporadas de especial interés pueden citarse *Biblioteca Castro de Literatura de Autores Españoles*; *Bibliotheca Britannica*; *Bürgerliches Gesetzbuch*; *Codex Calixtinus*; o *International acronyms, initialisms and abbreviations dictionary: a guide to over 110.000 foreign and international acronyms, initialisms, abbreviations, alphabetic symbols, contractions, and similar condensed appellations in all fields*.

Se han adquirido nuevos títulos de bases de datos en soporte informático, como Yearbook Plus Of International Organizations; Base de datos de Legislación Vigente; o Apid (Architectural Publications Index On Disc).

La Universidad se ha adherido al Acuerdo entre las Bibliotecas Universitarias y Científicas Españolas en materia de préstamo interbibliotecario.

El Servicio de Bibliotecas ha participado en diez congresos y reuniones científicas.

Además, personal del Servicio de Bibliotecas acudió a un Curso sobre instrumentos para localizar información en Internet y estándares para la edición electrónica, impartido en la Universidad de Navarra los días 15 y 16 de febrero de 1996; y a otro sobre Bibliometría, organizado por la Sociedad Española de Documentación e Información Científica y celebrado en Madrid entre los días 26 y 28 de febrero de 1996.

## *Publicaciones*

El Servicio de Publicaciones de la Universidad de Navarra editó en 1995 ocho volúmenes de *Cuadernos de Anuario Filosófico, Serie Universitaria*; y cuarenta y ocho números de las revistas *Anuario Filosófico*, *Anuario de Derecho Internacional*, *Anuario de Historia de la Iglesia*, *Comunicación y Sociedad*, *Cuadernos de Arqueología*, *Cuadernos Doctorales*, *Excerpta e dissertationibus in Philosophia*, *Excerpta e dissertationibus in Sacra Theologia*, *Humana Iura*, *Ius Canonicum*, *Nuestro Tiempo*, *Persona y Derecho*, *Polideportivo*, *Redacción*, *Rilce*, *Scripta Theologica*, *Fidelium Iura*, y *Cauces de intercomunicación*. Ha aparecido la revista *Memoria de proyectos*, como medio que facilite la reflexión sobre la actividad pedagógica y los



resultados de la docencia en lo que se refiere al desarrollo de la capacidad de los alumnos de arquitectura para la creación. Dirigida especialmente a los pacientes y acompañantes se edita periódicamente *Día a día* en la Clínica Universitaria.

Ediciones Universidad de Navarra, S.A. (EUNSA) publicó en 1995 veintisiete reediciones y sesenta títulos nuevos, como *Instituciones jurídico-políticas comparadas*, de Francisco Gómez Antón; *Homenaje a D. Álvaro del Portillo*, de varios autores; *La expresión*, de M<sup>a</sup> Jesús Soto; *Educación ciudadana*, de Concepción Naval; *Historia del feminismo*, de Gloria Solé; *El sida*, de Juan Moya e Ignacio Alberola; *Perspectivas demográfico-sociales*, coordinado por Manuel Ferrer; o *Filosofía de la historia*, de Juan Cruz Cruz.

El Instituto de Ciencias para la Familia publicó el libro *Fundamentos de antropología*, de Ricardo Yepes, en su *Colección de textos*, y dos nuevos números en la *Colección DIF*. El Instituto Empresa y Humanismo publicó el curso pasado cinco números de *Nuevas Tendencias*, cinco de *Servicios de Documentación*, siete de *Cuadernos*, y tres de la *Colección de libros*.

Estudios y Ediciones IESE, S.A. editó tres libros. Además, el Instituto publicó cuatro números de la *Revista de Antiguos*, diez del *Boletín de Comentarios de Coyuntura Económica*, uno del *IESE's Doctoral Newsletter*, cuatro del *Boletín Informativo de la División de Investigación*, y nueve de *Noticias de Capellanía*.

En el mes de junio apareció la obra editada por EUNSA *Comentario exegético al Código de Derecho Canónico*, elaborada por la Facultad de Derecho Canónico y coordinada por los Profs. Ángel Marzoa, Jorge Miras y Rafael Rodríguez Ocaña. Consta de cinco volúmenes con un total de ocho mil doscientas páginas. Han intervenido en su redacción ciento dieciséis canonistas de dieciséis países.

Se presentó el octavo volumen del *Catálogo Monumental de Navarra*, el segundo correspondiente a la merindad de Pamplona, obra dirigida por la Prof. Concepción García Gaínza y realizada al amparo del acuerdo existente entre la Institución Príncipe de Viana, el Arzobispado y la Universidad.

## CLÍNICA UNIVERSITARIA

### *Labor asistencial*

A lo largo de 1995 hubo

88.641 consultas,  
20.064 informes interdepartamentales,  
13.401 pacientes hospitalizados,  
109.867 estancias hospitalarias, y  
8.032 intervenciones quirúrgicas.

### *Avances clínicos y nuevas técnicas*

El Departamento de Alergología e Inmunología Clínica ha iniciado la determinación de la proteína catiónica de eosinófilo (FP) como elemento diagnóstico en el seguimiento de la respuesta inflamatoria del asma bronquial. El Servicio de Anatomía Patológica consolidó el estudio sistemático de todos los tumores sólidos mediante la técnica de citometría de flujo, para valorar la cantidad de DNA en las células tumorales, que aporta mucha información pronóstica; además, ha puesto en marcha tres nuevos grupos de técnicas de inmunohistoquímica. La medición continua del gasto intraoperatorio es uno de los avances del Departamento de Anestesiología y Reanimación, mientras que el Servicio de Bioquímica ha incorporado técnicas de inmunoanálisis con detección enzimática y quimioluminiscente.

El Departamento de Cardiología ha implantado un desfibrilador automático transvenoso para la prevención de la muerte súbita arrítmica, practica la angioplastia directa en el tratamiento del infarto agudo de miocardio, y emplea una nueva técnica de Color Kinesis para el estudio de la contractilidad de las cámaras cardíacas. El Servicio de Cirugía Plástica y Reparadora realiza cirugía endoscópica para el tratamiento del envejecimiento facial, y ha iniciado sistemas de reconstrucción mamaria con tejidos autólogos de piel y grasa abdominal, y de distracción mandibular. Nuevas formas de determinación del pH cutáneo y de seborrea está aplicando el Departamento de Dermatología, y el Servicio de Digestivo ha comenzado a efectuar enteroscopias diagnósticas y terapéuticas. El Servicio de Medicina Nuclear ha elaborado una base de datos de normalidad para las pruebas de función



ventricular y de estrés farmacológico y físico, y aplica nuevas utilidades del SPECT en el párkinson, traumatismos craneales, migrañas y diagnóstico de las complicaciones de la artrodesis.

El Departamento de Endocrinología utiliza nuevas estrategias para tratar el hipo e hipertiroidismo y ha empezado a emplear análogos de insulina de síntesis obtenidos por ingeniería genética recombinante en la diabetes Mellitus insulino dependiente. El Servicio de Farmacia ha elaborado el protocolo de dilución de medicamentos inyectables. El Servicio de Hematología y Hemoterapia ha desarrollado procedimientos de citaféresis y criopreservación de progenitores hematopoyéticos, y el de Inmunología, técnicas de biología molecular para el estudio de histocompatibilidad en los trasplantes de órganos. El Departamento de Medicina Interna continúa sus investigaciones sobre terapia génica. Además del desarrollo de la Unidad del Sueño, el Departamento de Neurología y Neurocirugía aplica radiocirugía en pacientes con tumores y malformaciones vasculares cerebrales, y ensaya nuevos fármacos para el tratamiento de la esclerosis múltiple, esclerosis lateral amiotrófica, enfermedad de Alzheimer, enfermedades cerebrovasculares y epilepsia. Mediante biopsias iterativas, el Servicio de Nefrología realiza eficaces seguimientos de los trasplantes renales. El Departamento de Oftalmología practica un nuevo sistema de campo amplio en la citrectomía y la técnica de "faco-chop" en la cirugía de catarata.

El Departamento de Oncología evalúa el tratamiento del melanoma avanzado con células TIL, logrando una tasa de curación cercana al veinte por ciento, y ha incorporado un nuevo sistema de planificación computerizada para tratamiento de radioterapia que permite mayor precisión por su método de cálculo tridimensional y mejor visibilidad de la anatomía y de los haces de radiación simulados. El Laboratorio de Oncología Molecular investiga genes de susceptibilidad al cáncer; realiza estudios moleculares de linfomas, mielomas y leucemias; y aplica técnicas novedosas para la valoración molecular de enzimas de quimio-sensibilidad y de quimio-resistencia. La línea de investigación de implantes auditivos en tronco del encéfalo se desarrolla en el Departamento de Otorrinolaringología. Entre las nuevas técnicas del Departamento de Pediatría están la escucha dicótica para el estudio de la función cerebral y del lenguaje, y la confección de banda dicótica en castellano para la investigación de la dominancia hemisférica cerebral para el lenguaje en niños, así como el análisis de genes de supresión tumoral implicados en el desarrollo del ciclo celular en tumores pediátricos. El

Servicio de Radiología realiza estudios volumétricos mediante TAC helicoidal, así como estudios tridimensionales, y aplica ecografía endocavitaria con sonda rectal. Mediante láser de contacto el Departamento de Urología trata tumores vesicales y la hiperplasia de próstata, permitiendo el tratamiento ambulatorio y la reducción de la estancia hospitalaria.

### *Adquisiciones de material y nuevas instalaciones*

El Servicio de Anatomía Patológica cuenta con un laboratorio de técnicas especiales. Mediante un nuevo analizador de muestras de sangre (OSM3) "ABL", Radiometer-Copenhagen, el Departamento de Anestesiología y Reanimación obtiene resultados inmediatos sobre el estado ácido-base e iones en sangre. El Servicio de Bioquímica dispone de un equipo de quimioluminiscencia Immunit; el Departamento de Cardiología, uno de ecocardiografía dotado de sistemas de cuantificación acústica y color Kinesis; el Servicio de Cirugía Plástica y Reparadora, uno de láser CO<sub>2</sub>; y el Departamento de Dermatología, varios de exploración incruenta. El Servicio de Digestivo ha adquirido un enteroscopia; el Departamento de Ginecología y Obstetricia, un cardiotocógrafo para monitorización del embarazo y parto; el Servicio de Farmacología, un sistema de espectrofotometría líquida para estudios farmacocinéticos, y el de Hematología y Hemoterapia, uno de criopreservación C.M. 25.

Para efectuar la técnica de tomografía por emisión de positrones, el Servicio de Medicina Nuclear ha instalado un ciclotrón IBA 18/9 con capacidad de producir 5 tipos de isótopos emisores de positrones (<sup>18</sup>F, <sup>18</sup>F<sub>2</sub>, <sup>15</sup>O, <sup>13</sup>N, <sup>11</sup>C), un laboratorio de radioquímica donde se realiza la síntesis y control de calidad de los componentes y un tomógrafo ECAT EXACT HR + que permite obtener imágenes tomográficas de alta resolución en los tres planos del espacio.

El Departamento de Neurología y Neurocirugía ha incorporado un registrador del sueño Medilog Oxford MPA-S; el Servicio de Nefrología, dos nuevos riñones artificiales Fresenius; el Departamento de Oftalmología, un aparato de angiografía digital para diagnóstico; el Departamento de Otorrinolaringología, un equipo quirúrgico para técnicas endoscópicas; el Departamento de Pediatría, un termociclador Robocycler; el Servicio de Radiología, un transductor ecográfico endocavitario y un ortopantógrafo; y el



Departamento de Urología un láser de Neodimio-YAG. Entre las adquisiciones del Departamento de Oncología y del Laboratorio de Oncología Molecular están un sistema de verificación instantánea de los parámetros del haz de radiación que permite detectar cualquier anomalía en los aceleradores lineales, un secuenciador automático Applied Biosystem 377, y un equipo de análisis de imagen para ácidos nucleicos VILBER.

## INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Publica cada año la Universidad una Memoria específica sobre investigación, en la que figura con detalle lo realizado en el curso anterior por los Centros y Departamentos. Su última edición se ha elaborado también en forma de aplicación informática interactiva que permite consultar todos los datos. De forma más escueta se recoge, seguidamente, algunas informaciones.

### *Proyectos de investigación*

La Comisión de las Comunidades Europeas ha concedido doscientos sesenta mil ecus al Prof. Joaquín del Río para la investigación "Serotonin Receptors and Transporter: Molecular, Functional and Therapeutic Aspects", que realizará el Departamento de Farmacología con otras universidades europeas.

La Dirección General de Investigación Científica y Técnica aprobó una subvención total de cuatro millones seiscientas mil pesetas para los proyectos "Criterios de valoración del hogar informativo en el mercado de la formación española", del Prof. Alfonso Nieto.

La Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología concedió veinticinco millones seiscientas mil pesetas para los proyectos "Elaboración de nuevos productos a base de desechos de pescado", del Prof. José Bello; "Desarrollo de nuevos métodos en el diagnóstico y profilaxis de la brucelosis animal: aplicación de la PCR y caracterización de mutantes de *brucella* de baja virulencia", del Prof. Ignacio López Goñi; y "Terapia genética del carcinoma hepatocelular", del Prof. Bruno Sangro.

El Fondo de Investigaciones de la Seguridad Social subvencionó con doce millones y medio de pesetas los trabajos "Estudios gammagráficos de perfusión miocárdica y de función ventricular en voluntarios sanos. Respuesta a diferentes tipos de estrés", de la Prof. Isabel Coma; y "Relaciones del factor de necrosis tumoral alfa y del intercambiador de aniones AE2 en la cirrosis biliar primaria", del Dr. Juan Francisco Medina Cabrera.

El Gobierno de Navarra, a través del Departamento de Educación y Cultura, concedió un total de cinco millones de pesetas a los estudios "Los Crucificados medievales en Navarra", de la Prof. Clara Fernández-Ladreda; "Las comunicaciones y el transporte en la economía navarra en el siglo XX", del Prof. Agustín González Enciso; "Finanzas y fiscalidad en Navarra durante el siglo XVIII", del Prof. Valentín Vázquez de Prada; "Respiración y metabolismo del oxígeno en plantas de maíz aclimatadas al frío mediante sequía pertinaz", del Prof. Juan José Irigoyen; "Identificación bioquímica de los tisanópteros (Clase *Insecta*) fitoparasitarios de los cultivos de Navarra", del Prof. Rafael Jordana; y "Claves del pensamiento de C.S. Peirce (1839-1914) para la filosofía, ciencia y cultura del siglo XX", del Prof. Jaime Nubiola. Por su parte, el Departamento de Salud, en el apartado de investigación en temas de interés para la sanidad navarra, otorgó treinta y nueve millones y medio de pesetas a los proyectos "Inmunopotenciación en la diabetes *mellitus* tipo Y. Efectores de la destrucción celular y subpoblaciones celulares implicadas", del Prof. Emilio Moncada; "Incidencia del factor V Leiden en una población sana y en pacientes con trombosis en la Comunidad Foral de Navarra", del Dr. Ramón Montes; "Comparación de diferentes técnicas de recogida, separación y criopreservación de células progenitoras hematopoyéticas a partir de la sangre del cordón umbilical", del Prof. Juan José Rifón; "Ensayo de intervención multifactorial de prevención cardiovascular en población laboral", del Prof. Miguel Ángel Martínez González; "Obtención de un medio de cultivo selectivo para melanocitos con aplicaciones clínicas: tratamiento de algunas formas de Vitiligo. Estudio *in vitro* de la apoptosis melanocitaria", del Dr. Pedro Redondo; "Estudio molecular de enfermedad diseminada y enfermedad mínima residual en sarcoma de Ewing", del Dr. Enrique de Álava; "Anomalías en los cromosomas 17 y 18 en el cáncer colorrectal. Valor pronóstico", del Prof. Jesús Javier Sola; "Estudio de la correlación entre las alteraciones psicopatológicas y la imagen cerebral mediante tomografía de emisión de fotones en el paciente esquizofrénico", del Prof. Salvador Cervera; "Reserva coronaria en árbol izquierdo y derecho en el trasplante cardíaco", de la Prof. Isabel Coma; "Análisis de la implicación de



los genes de supresión tumoral en el desarrollo de tumores del sistema músculo-esquelético", del Prof. Luis Sierrasesúmaga; "Origen de los nevus epidérmicos: estudio citogenético e inmunohistoquímico", del Prof. Francisco Javier Vázquez; y "Correlación entre alteraciones citogenéticas y la participación de genes supresores de tumores en el cáncer de mama: factores diagnósticos y pronósticos", del Prof. Arturo Gullón.

La Fundación Echébanco otorgó subvenciones a los proyectos del Departamento de Oncología "Estudio del c-myc, p53 y c-sis en el cáncer de próstata" y "Transfección del gen *mdr1* y valoración de la resistencia mediada por la glicoproteína-p". La Fundación Marcelino Botín ha colaborado con quince millones de pesetas en el proyecto de investigación "Neurotoxinas, neurotrofinas y enfermedades degenerativas del sistema nervioso central, en sus fases experimental y clínica". La Fundación María Francisca de Roviralt ha contribuido con diez millones de pesetas a equipar y a poner en funcionamiento la Unidad de Fisiopatología Vascular en la Clínica Universitaria, que, entre otros objetivos, pretende realizar una investigación avanzada sobre la hipertensión; esta Fundación también ha ayudado a completar el material del Departamento de Bromatología, Tecnología de Alimentos y Toxicología. El Centro Académico Romano Fundación colaboró en investigaciones de las Facultades de estudios eclesiásticos.

A la tercera convocatoria del Plan de Investigación de la Universidad de Navarra (PIUNA) se presentaron treinta y tres nuevos proyectos, de los que se aprobaron doce.

### *Transferencia de tecnología*

En 1995 el Instituto Científico y Tecnológico de Navarra (ICT), que tiene reconocidas las funciones de Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación de la Universidad, facturó 592 millones de pesetas, de los que el 67 por ciento correspondió al sector farmacéutico, como resultado de las relaciones mantenidas con más de 200 empresas a través de las diferentes marcas del ICT: CIFA, IBA, CINDEB, EUROVIEW Y CADIA-Laboratorio de Edificación. Se efectuaron 105 contratos de investigadores, técnicos y personal de servicios. La inversión en equipamientos alcanzó los 40 millones de pesetas.

De los proyectos de investigación pueden destacarse por su envergadura los firmados con Upjohn para el "Desarrollo de compuestos inhibidores del virus del herpes simple" y con Bristol Myers Squibb titulado "Bases patofisiológicas: estudio de los efectos del Ibuprofeno sobre los mecanismos genéticos de remodelado estructural y sobre los mecanismos de disfunción endotelio-muscular dependientes de la Angiotensina II en arterias de ratas con hipertensión arterial espontánea".

El Centro de producción audiovisual "Euroview" realizó, entre otros, cinco programas de la serie "Fiestas populares en Iberoamérica" y un vídeo de promoción de la ciudad de Pamplona, encargado por el Ayuntamiento.

En cuanto a transferencia de tecnología, el ICT mantuvo en vigor las tres patentes concedidas hasta la fecha: péptidos para kit de diagnóstico de la hepatitis, péptidos sintéticos para neutralizar la infectividad del virus del sida y kit para la determinación de la calidad del pacharán; y continuó con las gestiones para obtener una cuarta sobre nuevos péptidos sintéticos con actividad inmunomoduladora.

En octubre de 1995 el ICT fue designado por la Comisión Europea socio del Centro de Enlace para la Innovación (CENEO), creado con el objetivo de fomentar la participación de las empresas en los programas europeos de I+D, aprovechar y difundir los resultados de los proyectos de investigación financiados por la Comisión Europea y relacionar la oferta tecnológica existente en los ámbitos regional, nacional y comunitario con la demanda empresarial de innovación. El ICT se encarga de ejercer las funciones de centro de enlace para las zonas de Navarra y La Rioja, con la colaboración de la Fundación Empresa-Universidad de Navarra, el Centro de Estudios Europeos, la Asociación de la Industria Navarra, y la Consejería de Hacienda y Promoción Económica del Gobierno de La Rioja.

### *Becas para investigadores*

Además de las ayudas para alumnos, la Asociación de Amigos de la Universidad de Navarra facilitó doscientas setenta becas para graduados que se inician en la docencia superior.



El Ministerio de Educación y Ciencia concedió veintidós becas para investigadores, y el Gobierno de Navarra, cuarenta y nueve.

La Fundación Empresa-Universidad de Navarra gestionó cuarenta y siete ayudas; la Fundación Universitaria de Navarra, veintisiete, de las que seis fueron patrocinadas por la fundación IEISA; y otras instituciones, dos.

### *Otras ayudas a la investigación*

La Caja de Ahorros de Navarra, de acuerdo con el convenio establecido con la Universidad, concedió sus premios a la investigación. El primero fue para el proyecto "Jurisprudencia Foral de Navarra", del Prof. Francisco de Asís Sancho Rebullida; el segundo recayó en "Evolución económica y análisis de la población navarra", de la Prof. Elvira Martínez Chacón; y el tercero lo recibió "Poblamiento, territorialidad y actividad humana en la cuenca de Pamplona. Una visión arqueológica y etnológica", de la Prof. Amparo Castiella. También otorgó cinco becas a los trabajos de los Ayudantes José Antonio Alfaro: "Aspectos cuantitativos del transporte: aplicación a la búsqueda de centros de distribución en Navarra", José Ignacio Álvarez Galindo: "Caracterización de morteros en monumentos históricos", Ricardo Marco: "Evolución del contenido en macro y microelementos en las etapas de desarrollo de distintas variedades de la alcachofa", Elsa Moreno: "La radio especializada en España: la radio musical", y Aránzazu Zornoza: "Estudio de los complejos de inclusión de glisentida con ciclodextrinas"

Dentro del convenio establecido con la Universidad, la Caja Rural de Navarra concedió una ayuda especial a un estudio sobre el comportamiento del consumo familiar, dirigido por la Prof. Elvira Martínez Chacón, y becas a los trabajos "Nuevas tecnologías de la información aplicadas a los medios periodísticos audiovisuales y publicitarios", de Noelia Fernández Arroyo; "Economía y ecología: el problema de los límites del crecimiento y el calentamiento global", de Eugenia M<sup>a</sup> Pidal; "La cooperación en la empresa desde la confianza organizacional", de Miguel Ángel Sáez; y "Efecto de la reforestación sobre las comunidades vegetales y los suelos", de Pablo Sastre.

## COLABORACIONES SOCIALES

### *Asociación de Amigos de la Universidad de Navarra*

Las XVI Sesiones de Trabajo para Delegados de la Asociación de Amigos de la Universidad se celebraron los días 7 y 8 de octubre. El Prof. Ismael Sánchez Bella, Presidente de la Junta Directiva, informó del curso 1994-95. A continuación hablaron D. Jesús M<sup>a</sup> Bastero, Presidente de la Junta Local de Bilbao y el Prof. José Ramón Pin, Vocal del Comité Directivo del IESE. El Prof. Enrique Banús moderó una mesa redonda sobre la Universidad de Navarra en la que intervinieron los Profs. Mercedes Montero, Luis Montuenga y Juan Bosco Amores. La Prof. Concepción Naval pronunció una conferencia sobre la educación de ciudadanos y el Vicerrector José M<sup>a</sup> Bastero, otra sobre el futuro de esta Universidad. D. José Vicente Izquierdo, Vicepresidente de la Junta Directiva, y D. Álvaro de Lacalle, Presidente de la Junta de Gobierno de la Asociación, clausuraron las jornadas.

La Asociación de Amigos de la Universidad nombró Director a D. Carlos Bergera.

### *Agrupación de Graduados*

A los cuatro años de su comienzo la Agrupación de Graduados cuenta con más de cinco mil miembros.

La Agrupación de Graduados celebró su III Reunión anual el 21 de octubre. Se convocó a los antiguos alumnos que terminaron sus estudios en los años acabados en 0 y en 5, además de antiguos residentes de los Colegios Mayores. El programa incluyó visitas a los edificios universitarios, mesa redonda, tertulias, concierto del Aula de Música y actuación del grupo Navarrerías. A lo largo del curso se organizaron Encuentros con graduados en Alicante, Barcelona, Burgos, Bruselas, Gerona, La Coruña, León, Madrid, Palma de Mallorca, San Sebastián, Santiago de Compostela, Sevilla, Valencia, Vitoria y Zaragoza. Además de estos Encuentros, se promovieron reuniones de diferentes promociones en Pamplona y en otras ciudades de España y del extranjero.



En mayo de 1995 comenzó la difusión de la tarjeta de crédito VISA-Universidad de Navarra entre profesores, empleados, médicos, enfermeras, graduados, padres de alumnos y miembros de la Asociación de Amigos de la Universidad, entre otros. Mediante su uso se obtienen recursos para ayudar a la financiación de investigaciones, adquisición de fondos bibliográficos, etc.

El boletín de graduados incluido en la edición especial de la revista *Nuestro Tiempo* ha duplicado su número de páginas, que actualmente es de treinta y dos. La Agrupación, para facilitar noticias sobre el mundo laboral a sus miembros, ha establecido un acuerdo con el Servicio de Información y Promoción de Empleo (SIPE).

En noviembre salió el primer número de *Desde Ibaeta*, Boletín de Graduados de la Escuela de Ingenieros.

### *Fundación Empresa-Universidad de Navarra*

Se designó a D. Jorge Larena como Director Gerente, en sustitución de D. Carlos Bergera, que ha sido nombrado vocal de la Junta de Patronato. La Fundación agradece su eficaz y acertada gestión.

La Fundación Empresa-Universidad de Navarra ha cumplido diez años. Son miembros de la Fundación 135 empresas. En este tiempo, 130 empresas han firmado acuerdos de colaboración, 586 ofertaron contratos laborales y 1.221 acogieron a becarios; un total de 2.309 estudiantes realizaron prácticas en empresas, 859 fueron becados en programa de iniciación y 99 graduados efectuaron prácticas en otros países; en los cursos y seminarios de formación continua y de postgrado participaron 4.500 personas; y las actividades formativas sumaron 2.000 horas. Con motivo del décimo aniversario, se celebró una jornada de trabajo a la que acudieron cerca de 200 profesionales de empresas, centros universitarios, responsables de la Administración pública y centros de investigación.

La Fundación se ha adherido a la Red Nacional de Fundaciones Universidad-Empresa, que agrupa a las instituciones que tienen como objeto común el fomento de las relaciones entre empresas y universidades. Participó también en el Seminario internacional "Fondos de la Unión Europea: cómo conseguirlos y cómo gestionarlos", celebrado en Bruselas.

Durante 1995, a través de las gestiones de la Fundación, 146 empresas ofrecieron contratos laborales y 414 acogieron becarios. En cuanto a graduados y estudiantes, 312 consiguieron su primer empleo, 287 fueron becarios, 637 realizaron prácticas en España y 49 en otros países dentro de los programas Leonardo da Vinci, Intercampus y de cooperación con instituciones colombianas. Ayudó, también, a los Centros de la Universidad en la organización de numerosos cursos de actualización y formación permanente. En colaboración con Mapfre, la Fundación ha iniciado un ciclo de seminarios sobre Gerencia de riesgos en la empresa, que se suma a otras actividades de formación continuada.

El Servicio de Información y Promoción de Empleo (SIPE), en 1995, atendió 18.432 consultas, distribuyó 3.000 ejemplares de la *Guía del primer empleo*, publicó 9 números del *Boletín SIPE*, e impartió 20 sesiones al alumnado de fin de carrera. Este Servicio organizó la "Semana del empleo" en la que participaron 4.143 estudiantes y 29 empresas; el "Curso superior de gestión comercial para universitarios", al que asistieron 50 alumnos; y el "Curso de emprendedores universitarios", con 65 participantes.

### *Otras colaboraciones*

La Universidad y la Confederación Empresarial Vasca, Confebask, han firmado un convenio para la definición y puesta en marcha de un plan que ayude a completar mediante prácticas y estudios en empresas la formación de los estudiantes.

La Asociación Navarra de Agencias de Publicidad, con el fin de promocionar y dar a conocer esta rama profesional, ha iniciado colaboraciones con la Facultad de Ciencias de la Información. Se ha firmado un convenio con la Fundación Coca-Cola, para fomentar el desarrollo de las nuevas tecnologías en las tres licenciaturas que ofrece esta Facultad, que también ha establecido acuerdos para prácticas de sus alumnos con el Ayuntamiento de Pamplona, El Correo Español-El Pueblo Vasco, Onda Regional de Murcia, Europa Press, Top-Radio, Burgos-Cable, Uniprex y Catalunya Ràdio.

Para las estancias tuteladas de estudiantes de Dietética y Alimentación Humana se suscribieron convenios con hospitales de España, Francia, Inglaterra y Paraguay, y con empresas de restauración colectiva, laboratorios e industrias de alimentos.



Mediante un convenio firmado por la Escuela de Arquitectura con el Ayuntamiento de Bilbao, los estudiantes, con la colaboración del Prof. José M<sup>a</sup> Ordeig, participaron en un concurso de ideas para urbanizar la zona de Mina del Morro, incluida en el Plan General de Ordenación Urbana de la capital vizcaína; resultaron premiados cinco alumnos.

## COOPERACIÓN UNIVERSITARIA

El Vicerrector José M<sup>a</sup> Bastero asistió en mayo en Santiago de Compostela al cuarto Congreso de la Conferencia de Rectores Europeos (CRE), y a la Asamblea general de la Conferencia de Rectores de las Universidades Españolas. El Vicerrector Luis Herrera participó en la séptima Asamblea plenaria de la Comunidad de Universidades Mediterráneas, celebrada en El Cairo en marzo; y en la Reunión técnica sobre los programas Ibercampus y Mistral de la Agencia Española de Cooperación Internacional, en Cartagena de Indias en el mes de abril.

La Universidad de Navarra ha sido elegida para presidir los dos próximos años el Comité de Enlace de las nueve Universidades de Aquitania, Navarra, y País Vasco: la de Adour, cuatro de Burdeos, Pau et Pays de l'Ar-dour, Deusto, País Vasco, Pública de Navarra y la de Navarra.

Para coordinar las actividades de cooperación e intercambio en la Unión Europea, se ha constituido dentro de la Universidad el grupo de trabajo "Europa" en el que participan el Instituto Científico y Tecnológico de Navarra, el Centro de Estudios Europeos, la Fundación Empresa-Universidad de Navarra y la Oficina de Relaciones Internacionales.

### *Convenios internacionales*

La Universidad se ha adherido al convenio de colaboración entre las universidades españolas, las universidades latinoamericanas de países de habla hispana y portuguesa, la Secretaría de Estado de Cooperación Internacional y para Iberoamérica del Ministerio de Asuntos Exteriores de España y

la Agencia Española de Cooperación Internacional, para el desarrollo del Programa de Cooperación Intercampus. Asimismo, ha firmado un convenio marco de colaboración con la Agencia Española de Cooperación Internacional.

Se ha establecido un acuerdo de cooperación académica, científica y tecnológica con el Illinois Institute of Technology (Chicago, USA), y un convenio de cooperación con la Universidad Panamericana de México sobre doctorado en Pedagogía.

### *Programas de intercambio docente y estudiantil*

Con el fin de diseñar una estrategia europea de cooperación e intercambio para el trienio 1997-2000 en el marco del programa Sócrates, el Director de Relaciones Internacionales D. Carlos Martínez Thiem asistió a las sucesivas presentaciones del nuevo programa comunitario en Madrid, Pamplona, y Cádiz. También viajó a Turín los días 20 y 21 de noviembre, para asistir a la reunión de coordinadores del programa TEMPUS-Tacis, de cooperación con universidades de la antigua Unión Soviética.

Con la colaboración de las Facultades de Filosofía y Letras y de Medicina, y del Libero Istituto Universitario Campus Bio-Medico de Roma, se puso en marcha un proyecto de cooperación con la Yasawi Kazakh-Turkish International University en la República de Kazajstán. Se realizó un intercambio de profesores, se impartió un curso de español en la ciudad de Turkistán, y se acogió en Pamplona a un grupo de jóvenes profesores kazajos para continuar su entrenamiento lingüístico de cara a un futuro periodo de formación trienal en las Facultades de Medicina y de Ciencias Económicas.

Algunos acuerdos de intercambio con centros universitarios de otros países son los de la Facultad de Derecho con las Universidades de Coimbra, Innsbruck, Milán, París XII, Pescara, Reims y Sheffield; la Facultad de Filosofía y Letras con las Universidades de Cheltenham, Hamburgo, Mainz, Orleans, Pau, Portsmouth, Siena, Tours y Wolverhampton; la Facultad de Ciencias con las Universidades de Buckingham, Burdeos I y II y la University College de Dublín; Dietética y Alimentación Humana con las Universidades de Edimburgo, Lille y Nottingham; Química Aplicada con el Institut Supérieur Catholique de Fleurus (Bélgica); la Escuela de Ingenieros con el Illi-



nois Institute of Technology de Chicago; la Facultad de Farmacia con las Universidades de Bradford, Burdeos II, Calabria, Pavía, Utrech, y Viena; la Escuela de Arquitectura con las Universidades de Kaiserslautern, Palermo, Strathclyde, Autónoma de Aguascalientes, Instituto Universitario de Arquitectura de Venecia e Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey; la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales con las Universidades de Toulouse, Leicester, Birmingham y Hohenheim, la ESC de Poitiers, y la European Business School; y del Instituto Superior de Secretariado y Administración con el Instituto Politécnico Mercator de Gante, el Telford College de Edimburgo, l'Ecole Supérieure de Secretariat Billières de Toulouse, Thames Valley University de Londres, Erlangen University y Odense University.

Dos alumnos de 5º de Biológicas obtuvieron el título de Bachelor of Sciences por la Universidad de Buckingham después de una estancia de dieciséis meses. Veintisiete estudiantes del ISSA colaboraron en el proyecto Erasmus "Communicating with European Partners", transcribiendo y traduciendo a lengua alemana, francesa e inglesa el guión de un vídeo elaborado con fines didácticos. Superaron el examen de Secretaries and Personal Assistant in the Community of Europe y obtuvieron el título correspondiente diez alumnas del Instituto, y otras diecinueve obtuvieron el diploma de la Cámara de Comercio británica de aptitud en lenguaje comercial.

Los alumnos de intercambio del programa master del IESE fueron treinta y ocho, gracias a convenios con centros de Estados Unidos, Canadá, Europa, Hispanoamérica y Japón.

Nueve estudiantes hispanoamericanos estuvieron en la Universidad gracias al Programa Intercampus de intercambio de alumnos entre universidades españolas e hispanoamericanas.

En el marco del programa Erasmus y de otros programas bilaterales de intercambio, ciento setenta y cinco alumnos realizaron un periodo de estudios en otra universidad europea. Por su parte, la Universidad acogió a un centenar de estudiantes europeos. Para el curso 1996-97 se prevé la estancia de doscientos estudiantes en ochenta universidades europeas y americanas.

### *Cooperación internacional en investigación y desarrollo*

A continuación se mencionan algunos de los proyectos y estudios realizados en cooperación con centros de otros países.

El Departamento de Derecho Romano se ha incorporado al Programa Sócrates "Europäisches Privatrecht: Rechtsentwicklung und Rechtsvergleichung" en el que intervienen quince universidades europeas. Con las Universidades de Pau, Bayona, Burdeos y del País Vasco, el Departamento de Derecho Civil interviene en un proyecto de investigación sobre familia y herencia.

El Departamento de Alergología e Inmunología Clínica tiene un convenio con el Instituto Sandoz de Viena para el estudio de la alergia alimentaria, con la Universidad de Copenhague investiga el papel de los antígenos bacterianos en la potenciación de antígenos exógenos en la respuestas asmática, y participa en el proyecto "International Study of Asthma and Allergic in Children". El Servicio de Anatomía Patológica colabora con el Departamento de Patología del Memorial Sloan-Kettering Cancer Center de New York en el desarrollo de técnicas de biología molecular en sarcomas y linfomas. El Departamento de Cardiología interviene en el estudio multicéntrico europeo Atlas para el seguimiento de pacientes con insuficiencia cardíaca severa. Con el Medical College of Wisconsin el Departamento de Dermatología investiga sobre la patogenia de la acantosis en el pénfigo. El Servicio de Hematología y Hemoterapia participa en el programa Ecapture de la Unión Europea para el estudio de la trombosis. La Unidad de Patología del Hospital Necker de París, el Instituto Nacional de la Salud de Bethesda, y el Departamento de Medicina Interna de esta Universidad colaboran en el desarrollo de la terapia génica en hepatocarcinoma; este Departamento también investiga el desarrollo de vacunas contra el virus de la hepatitis C junto con el Biomedical Primate Research Center de Rijnsijk, Holanda. El Departamento de Neurología y Neurocirugía participa en el proyecto de la Unión Europea para el estudio del movimiento y la postura, a base de comparar los comportamientos en personas sanas y enfermos neurológicos; por otra parte, continúa la colaboración en el programa multicéntrico Europarkinson. En un proyecto internacional para el estudio del rechazo agudo en pacientes con trasplante renal tratados con el fármaco inmunosupresor Mycophenolatomofetil interviene el Servicio de Nefrología. El Departamento de Oftalmología coopera con el Centro Gimbell Eye de la Universidad de



Calgary de Canadá y con la Universidad de Buenos Aires en el estudio de la degeneración macular asociada a la edad.

El Departamento de Oncología participa, entre otros, en los proyectos siguientes: "Expression of adhesion molecules in tumor cells" con la Universidad de Nebraska; "Recherche des mutations constitutionnelles du gène BRCA1" con el Institut Bergonié de Bordeaux Cedex; "Germline mutations in the BRCA1 gene: european population study" con centros de Alemania, Francia, Inglaterra y Suecia; y "Validation of new biological imaging procedures and methodology transfer for the improvement of therapy management in oncologic patients" con centros de Alemania, Austria, España, Grecia e Italia. Con varias universidades de Alemania y Francia, el Departamento de Otorrinolaringología colabora en un estudio sobre la eficacia de la trimetazidina en el tratamiento del vértigo. El Servicio de Medicina Nuclear participa en un proyecto multicéntrico que dirige el German Cancer Research Center de Heidelberg, para el estudio de la resistencia al tratamiento quimioterápico en el cáncer de mama con  $^{99m}\text{Tc}$ -MIBI. El Prof. Salvador Cervera fue el director académico del curso "Evaluación clínica multidimensional de la esquizofrenia", organizado en colaboración con la Janssen Foundation y el Hospital Virgen del Camino. El Departamento de Psiquiatría y Psicología Médica colabora con la Organización Mundial de la Salud en la elaboración de la versión multiaxial de la Clasificación Internacional de Enfermedades (CIE-10) para uso en psiquiatría de adultos.

El Departamento de Literatura Hispánica y Teoría de la Literatura colabora con las Universidades Jawaharlal Nehru y Delhi University, ambas de Nueva Delhi. Dentro del Programa Sócrates, la Unidad de Lógica y Filosofía del Lenguaje ha sido aceptada como miembro de la Red temática "Advanced Computing in Humanities", impulsada por la Universidad noruega de Bergen. El Departamento de Psicopedagogía participa en otro proyecto Sócrates: "Investigación sobre el estado actual de la pedagogía hospitalaria", en el que intervienen instituciones de Alemania, Bélgica, Dinamarca, España, Francia, Gran Bretaña y Holanda. Las Profs. Coro Molinos y M<sup>a</sup> Luisa Durán, del Departamento de Pedagogía, participan con instituciones de Alemania, Francia, Gran Bretaña e Italia en el proyecto "Egocentrismos/Etnocentrismos: currículos diferenciados de educación intercultural".

Los proyectos de las Profs. M<sup>a</sup> Antonia Frías y Marta Mañas han sido aceptados en el programa comunitario "Now", que pretende fomentar la igualdad de oportunidades de empleo para las mujeres.

En cuanto a la Facultad de Ciencias de la Información, la Prof. M<sup>a</sup> José Pérez Luque y el Laboratorio de Comunicación Multimedia han concluido el estudio "How to advertise in the net", elaborado con el College of Communication, Boston University; la Prof. M<sup>a</sup> José Canel participa con la Universidad de Austin en el proyecto "Los efectos de los medios en los ciudadanos: la segunda dimensión de la 'agenda-setting'"; con las de Amsterdam y Sheffield, en "Corrupción y medios de comunicación: análisis de las agendas interinstitucionales y sus efectos en las actitudes políticas. Estudio comparado España-Reino Unido"; con la de Indiana, en "Journalists Professional Attitudes in Emerging Democracies: the Case of Spain"; con las de Dresden y Syracuse en "Media Use by the European Parliament. Comparative Analysis of Seven Countries"; y con la de Amsterdam en "Observación de redacciones en campaña electoral"; y la Ayudante Marcela Pizarro interviene en el trabajo "Foreign News" sobre análisis de información internacional, junto con la Universidad de Carolina del Norte.

El Departamento de Física y Matemática Aplicada sigue colaborando con la Universidad Nacional de Educación a Distancia y centros de Florencia, Ginebra, Lyon y Wuppertal en el proyecto de la Unión Europea "Complexity and Chaos", y participa con instituciones de Buenos Aires, Florencia y Niza en el estudio "Spatio-temporal Dynamics of Lasers". El Departamento de Zoología y Ecología interviene en el trabajo "Long-term population database" del Imperial College at Silwood Park de Ascot. Este Departamento organizó un seminario para todos los integrantes del proyecto de la Unión Europea "Biodiversity of the Ecotones Pine Forest-Mediterranean Shrubland as a Tool Against Erosion in Mediterranean Areas".

La Facultad de Farmacia coopera con universidades de Argentina, Colombia y Perú, dentro del Programa iberoamericano de ciencia y tecnología para el desarrollo, en la investigación de plantas medicinales con actividades antisida y anticancerosa. Esta Facultad se ha adherido al proyecto internacional de la Red Telemática de Tecnología Farmacéutica, que coordina la Universidad de Parma.

El Departamento de Materiales de la Escuela de Ingenieros participa en el proyecto "Human Capital & Mobility" de la Unión Europea sobre la influencia de las heterogeneidades de deformación en la localización y fractura.



### *Otras colaboraciones*

En este apartado se da cuenta de algunas cooperaciones docentes e investigadoras con centros e instituciones de España.

El Departamento de Psiquiatría y Psicología Médica colabora con la Sociedad Española de Psiquiatría y la Sociedad Española de Psiquiatría Biológica en el Programa Internacional de Prevención de Recaídas en la Esquizofrenia (PRELAPSE) y en el Programa Multimedia de Formación en Psiquiatría para Médicos de Atención Primaria (PSICO-MEDIA 2000). Además, este Departamento participa en la investigación conjunta sobre "Cuestionario de Calidad de Vida en la Esquizofrenia" con las Facultades de Medicina de la Autónoma de Madrid, Sevilla, Oviedo y Valencia.

El Servicio de Anatomía Patológica ha establecido un acuerdo de colaboración con el Fondo de Investigaciones Sanitarias para la implantación de un sistema interactivo de docencia de Anatomía Patológica por ordenador. El Servicio de Bioquímica coopera con el de Digestivo del Hospital Provincial de Navarra en el estudio de la reacción en fase aguda de pacientes con pancreatitis. El Departamento de Dermatología y el Hospital Gregorio Marañón de Madrid desarrollan un proyecto de investigación conjunto sobre los mecanismos implicados en la cancerogénesis cutánea de los pacientes trasplantados. Con el Hospital Clínico de Barcelona el Servicio de Farmacia estudia la profilaxis quirúrgica. El Servicio de Farmacología coopera con el Hospital Ramón y Cajal de Madrid en la determinación de anfotericina B. El Departamento de Ginecología y Obstetricia colabora con el Hospital Provincial de Navarra en la investigación de cultivos celulares en el cáncer de mama. Con ese Hospital también coopera en un estudio sobre artritis reumatoide el Servicio de Inmunología, que interviene además en los talleres de inmunología sobre histocompatibilidad y autoinmunidad organizados por la Sociedad Española de Inmunología. El Servicio de Microbiología Clínica participa con el Servicio de Investigación Agraria de la Diputación General de Aragón en un proyecto sobre test *in vitro* de sensibilidad a antimicrobianos frente a estafilococos formadores de biocapas. Con el Instituto de Investigaciones Citológicas de Valencia el Departamento de Oncología desarrolla el proyecto "Caracterización funcional del gen huncI, homólogo humano del gen uncI de *Escherichia coli*". El Departamento de Otorrinolaringología interviene en un estudio multicéntrico nacional sobre implantes



cocleares en pacientes con hipoacusias severas. En colaboración con los Hospitales Virgen del Camino y de Cruces y la Universidad del País Vasco, el Departamento de Pediatría investiga el promotor del gen de TNFAlpha en pacientes con artritis crónica juvenil.

El Departamento de Psicopedagogía y la Fundación Irabia han firmado un acuerdo de investigación para integrar la tecnología multimedia en los centros educativos; participan en este proyecto una decena de colegios de Navarra, La Rioja y el País Vasco. El Prof. Francisco Crosas ha intervenido en el desarrollo de dos seminarios de formación permanente promovidos por la Asociación de Profesores de Español "Caro Baroja", de Pamplona; y la Ayudante Ana Gurrea organizó, por encargo del Instituto de Promoción de Estudios Sociales de Pamplona, el curso de escritoras en lengua castellana. El Departamento de Geografía ha suscrito un convenio con la empresa de transporte municipal COTUP para efectuar un estudio geográfico del transporte urbano en Pamplona. El Departamento de Historia colabora con la Universidad del País Vasco en el estudio y diagnóstico de los restos antropológicos de la necrópolis altomedieval de Gomacín (Puente La Reina). El Laboratorio de Comunicación Multimedia trabaja en el diseño del periódico *Deia* en online.

El Departamento de Química y Edafología ha establecido un acuerdo con el ICONA-INIA para el seguimiento intensivo de una parcela de la Red Europea ubicada en la localidad navarra de Usobi.

La Escuela de Ingenieros colabora con el Gobierno Vasco en los proyectos "Interface de presentación de la matriz de distancia de la Comunidad Autónoma del País Vasco" y "Cálculo de la matriz de distancia entre poblaciones del País Vasco".

Por otra parte, un grupo de profesores de esta Universidad junto con otras personalidades de la Comunidad Autónoma han creado la Sociedad Navarra de Estudios Gastronómicos, que preside el Prof. Juan Cruz Cruz.

### *Visitantes*

Además de profesores, investigadores y autoridades académicas de otros centros docentes, visitaron la Universidad personalidades de diversos

ámbitos de la vida social y profesional; por ejemplo, el Presidente del Gobierno Vasco José Antonio Ardanza, el Ministro de Justicia de la República Argentina Rodolfo Carlos Barra, Simeón de Bulgaria, el exfiscal general de Italia Antonio Di Pietro, la Consejera de Cultura del Gobierno Vasco M<sup>a</sup> Karmen Garmendia, el Cónsul General de los Estados Unidos Hilarión Martínez, y la diputada de Esquerra Republicana de Catalunya Pilar Rahola. También estuvieron en la Universidad los escritores y ensayistas Eduardo Alonso, Pablo Antoñana, Javier Echeverría, Juan Eslava Galán, José Antonio Marina, José M<sup>a</sup> Merino, Antonio Pereira, Jesús Torbado, Enrique Vila-Matas y Luis A. de Villena.

Desde el Aula Magna de la Universidad se emitieron los programas radiofónicos "Las mañanas de Radio 1", que contó con la presencia de Julio César Iglesias, Ana Ramos, Pedro Jurado, Chumi Chúmez, Luis Carandell, Antonio San José, Milagros Novoa, Lucía Yeste, Peridis, Diego Carcedo, Miguel Vila y Salvador Barber; y "Magazine matinal de la Cadena Cope", en el que participaron Antonio Herrero, Antonio Romero, José Luis Gutiérrez, Justo Fernández, Ramón Tamames. Miguel Ángel Pérez Pla, Isabel Durán, Marisol Galdón, Pilar Ferrer, M<sup>a</sup> Eugenia Fernández de Castro y Antonio García Barbeito. Intervinieron en distintas actividades, entre otros muchos, los periodistas José Antonio Abellán, José Apezarena, Juan Carlos Azcue, Javier Bardají, Juan Fernando Dorrego, Javier Errea, M<sup>a</sup> Antonia Iglesias, José M<sup>a</sup> Irujo, Joaquín Luqui, Vittorio Messori, Melchor Miralles, Joaquín Navarro Vals, Tomás Ondarra, Covadonga O'Shea, Miguel de la Quadra Salcedo, y Mario Tascón.

### *Conferencias y cursos impartidos en otros centros docentes*

Se mencionan algunas personas de esta Universidad que impartieron clases, conferencias o cursos en otros centros docentes situados fuera de Pamplona.

- *En universidades e instituciones científicas y culturales españolas:* Gerardo Aguado (Santiago de Compostela), Jone Aguirreolea (La Laguna), Eduardo Alegría (Barcelona), Santiago Álvarez de Mon (Madrid), Rafael Alvira (Alcalá de Henares, Burgos, Madrid, Santander, Santiago de Compostela, Vitoria, Zaragoza), Ignacio Arellano (Santander, Sevilla), Antonio Argandoña (Ciudad Real, Málaga, Tarragona), Miguel Ángel Ariño (Bilbao), Inés Arriaga (Madrid),



Julio Artieda (Barcelona), Ignacio Azinovic (Sevilla), Rosalía Baena (Zaragoza), Joaquín Barba (Barcelona, Candanchú, Huesca), José Bello (Granada), Romualdo Bermejo (Barcelona, Bilbao, Lérida, Salamanca, Soria, Valladolid, Zaragoza), María Blanco (Logroño, San Sebastián), Antonio Brugarolas (Sevilla), Concepción Cárcelos (Madrid), Salvador Cervera (Bilbao, Cádiz), Pilar Civeira (Barcelona), Faustino Cordón (Almería, Zaragoza), Alban d'Entremont (Zaragoza), Rocío G. Davis (Zaragoza), Rafael Domingo (Alcalá de Henares), Javier Escrivá (Bilbao), Ángel Faus (Madrid, Palma de Mallorca, Sevilla), Ana Fernández (Bilbao), Noelia Fernández Arroyo (Madrid, Palma de Mallorca), Margarita Fernández (San Sebastián, Santander), Álvaro Ferrary (Zaragoza), Manuel Ferrer (La Rioja, Santiago de Compostela, Zaragoza), Juan Fornés (Almería, Zaragoza), José Benigno Freire (Cádiz), Gema Frühbeck (San Sebastián), Miguel Ángel Gallo (El Escorial, Valencia), José Alberto García Avilés (Sevilla, Valencia), Isabel García-Jalón (Barcelona), Agustín González Enciso (Valladolid, Zaragoza), Francisco González Navarro (Madrid), M<sup>a</sup> Carmen González Torres (Logroño), Jordi Gual (El Escorial, Santander), Pilar Gual (Vitoria), Gonzalo Herranz (Alicante, Lérida, Madrid, Murcia), Luis M<sup>a</sup> Huete (Madrid, San Sebastián, Toledo), Ricardo Ibáñez (Madrid), Ricardo Insausti (Murcia), David Isaacs (Sevilla), Guillermo Lalanne (Haro), Guillermo López (León, Asturias), Dolores López Hernández (Barcelona, Granada), Fernando López Pan (La Coruña), Joaquín Lorda (León), Elisa Luque (Vitoria), Higinio Marín (Segovia), J. Alfredo Martínez (San Sebastián), Diego Martínez Caro (Madrid), Miguel Alfonso Martínez-Echevarría (Burgos, Santander, Valencia), Manuel Martínez Lage (Barcelona, Las Palmas, Madrid, San Sebastián, Santa Cruz de Tenerife, Santander, Santiago de Compostela, Valencia, Vigo), Eduardo Martínez Vila (Barcelona), Enrique Molina (Granada, Zaragoza), Carolina Montoro (Barcelona, Granada), Carlos Moreda (Ávila), Julio Muerza (Logroño), Juan Narbona (Barcelona), Jaime Nubiola (Barcelona), Ignacio Olábarri (Zaragoza), José Luis Orihuela (La Coruña), José A. Páramo (Madrid), Antonio Pardo (Córdoba, Granada, Madrid, San Sebastián, Santiago de Compostela), M<sup>a</sup> José Pérez Luque (Bilbao, Valencia), Amancio Plaza (Haro), Leonardo Polo (Málaga), Jesús Prieto (Granada), Jorge Quiroga (Córdoba), Lluís G. Renart (Valladolid), Eduardo Rocha (Madrid), Joan Roure (Madrid), Joaquín Salcedo (Madrid), Jesús J. Sánchez Barricarte (Granada), Manuel Sánchez Díaz (Bilbao, La Laguna), Flor Sánchez (Bilbao), José Francisco Sánchez Sánchez (Bilbao, La Laguna, La Coruña, Pontevedra, Valladolid), Modesto Santos (Albacete), M<sup>a</sup> Julia Sanz (Tudela), M<sup>a</sup> Isabel Saracíbar (Bilbao, Madrid), Pedro Serna (Madrid), José M<sup>a</sup> Sesé (Barbastro, Santiago de Compostela), Luis Sierrasesúmaga (Valencia, Zaragoza), Eugenio Simón (Barcelona, Madrid), Teresa Sobreviola (Madrid), Carlos Soria (Barcelona, Bilbao, La Coruña), Josep Tapies (El Escorial), Antonio Vázquez (Haro), Iñaki Vélaz (Vigo), Joaquim Vilà (Madrid), Pedro J. Vila-



drich (Vitoria), Ramón Vilarroig (Haro), Ricardo Yepes (Barcelona, Madrid, Valencia), Arancha Yuste (Haro).

- *En universidades e instituciones científicas y culturales europeas*: Rafael Alvira (Budapest, Graz, Viena), Antonio Argandoña (Oporto), Arturo Ariño (Brunoy, Nápoles), Ignacio Armendáriz (Brunoy), Mariano Artigas (Roma), M<sup>a</sup> José Canel (Sheffield), Carlos Cavallé (Bruselas), Salvador Cervera (París), José Antonio Doral (Bayona), Manuel Ferrer (Nápoles), Juan Fornés (Roma), José Benigno Freire (Milán), Pedro García Casado (Lille), Manuel García Clavel (Pereslavl-Zaleski: Rusia), Jesús García Foncillas (Burdeos), Carlos García Pont (Niza), Jordi Gual (Bruselas, Lovaina), Luis M<sup>a</sup> Huete (Heidelberg, Moscú, Vevey), José Luis Illanes (Lublin, Poznan), Ricardo Insausti (Kuopio: Finlandia), David Isaacs (Triuggio), Rafael Jordana (Brunoy, Nápoles), Manuel Martínez Lage (Edimburgo), José Morales (Roma), Jaime Nubiola (Nijmegen), Pedro Nueno (Bruselas), Jaime Pujol (Roma), Pedro Rodríguez (Roma), Joan Roure (Edimburgo), Joaquín Salcedo (París), Carmen Segura (Viena), Pedro Serna (Burdeos, Roma), Eugenio Simón (París), Kurt Spang (Paderborn), Rafael Termes (Oporto), Max Torres (Oporto), Pedro J. Viladrich (Roma), Cristina Zoco (Estrasburgo).
- *En universidades e instituciones científicas y culturales americanas y del resto del mundo*: José Luis Álvarez (Bariloche), Ignacio Arellano (Durham, Chapel Hill, Lima), Eduard Ballarín (Boston), Gerardo Castillo (Buenos Aires, Sao Paulo), Alfredo Cruz (Washington), Juan Cruz Cruz (Buenos Aires, Montevideo, Santa Fe, Santiago de Chile, Valdivia), Javier Escrivá (Buenos Aires, México), Ángel Faus (Buenos Aires), Noelia Fernández Arroyo (St. Petersburg: Florida), Lourdes Flamarique (Bogotá), José Benigno Freire (Bogotá, Buenos Aires, Guayaquil), Víctor García Ruiz (Buenos Aires, Helsinki, Montevideo), Juan Antonio Giner (Belo Horizonte, Buenos Aires, Miami, Santo Domingo), Sandalio Gómez (Buenos Aires), Luis M<sup>a</sup> Huete (Miami), Ricardo Insausti (Boston), David Isaacs (Asunción, Buenos Aires, Puebla, Quito, Santiago de Chile), Teodoro López (Barranquilla, Bogotá, Cartagena de Indias, México, Santa Marta), Lucas F. Mateo-Seco (México), Diego Maza (San Luis), Eloísa Mérida-Nicolich (Bogotá, Lima, Piura), Antonio Monge (Montevideo), Concepción Naval (Manila), Alejandro Navas (Buenos Aires, Medellín), José Luis Nueno (Bangalore: India), Pedro Nueno (México), Carlos Pérez García (Santiago de Chile, Valparaíso), Francisco Pérez Latre (Chicago), Leonardo Polo (Lima, México, Piura), Lluís G. Renart (Guayaquil), Joan E. Ricart (México), Joan Roure (Stanford), José Francisco Sánchez Sánchez (Florianópolis, Miami, Porto Alegre), Javier Santomá (Alajuela: Costa Rica), Josep Ignasi Saranyana (Puebla), Carmen Segura (Buenos Aires, Montevideo, Valparaíso), Pedro Serna (Santiago de Chile), Javier Sesé (Ibarra, Loja), Teresa Sobreviola

(Chicago), Carlos Soria (Belo Horizonte, Buenos Aires, Miami, San Juan de Puerto Rico, Santo Domingo), M<sup>a</sup> Jesús Soto (Bogotá), Josep Tapies (Guayaquil), Caridad Velarde (México, New York), Pedro J. Viladrich (Buenos Aires, México), Ricardo Yepes (Montevideo, Santiago de Chile).

## REUNIONES CIENTÍFICAS

Se relacionan seguidamente los congresos celebrados en la Universidad, y algunas de las reuniones científicas nacionales e internacionales en las que profesores, ayudantes e investigadores presentaron ponencias o comunicaciones.

### *Congresos y reuniones científicas*

Se han celebrado en Pamplona los siguientes:

- III Congreso de la Sociedad de Medicina Interna de Aragón, Navarra, La Rioja y País Vasco (26-28.X.95).
- X Jornadas internacionales de Ciencias de la Información: "Periodismo, poder y ciudadanía" (9-10.XI.95).
- XIII Curso sobre medicina del deporte: "La rodilla y el deporte", organizado por la Asociación Navarra de Medicina del Deporte (10-11.XI.95).
- XIX Reunión nacional de oncología ginecológica y patología mamaria (15-17.XI.95).
- IV Cumbre mundial de infografía y entrega de los premios Malofiej para trabajos publicados en diarios y revistas de todo el mundo (18-19.II.96).
- V Jornadas sobre Buenas Prácticas de Laboratorio y Buenas Prácticas Clínicas, organizadas por la sociedad Española de Garantía de Calidad en Investigación Biológica (29.II-1.III.96).
- XXXII Reuniones filosóficas: "El acceso musical al mundo" (25-27.III.96).
- Simposio sobre el cartílago de crecimiento: investigación básica y aplicación clínica (29-30.III.96).
- XVII Simposio internacional de Teología: "El primado de la persona en la moral contemporánea" (17-19.IV.96).
- Simposio sobre el deporte en Navarra (26-27.IV.96).
- Simposio en honor de Johann Adam Möhler (6.V.96).
- VI Congreso internacional de Expresión Gráfica Arquitectónica: "La representación de la ciudad" (9-10.V.96).
- Simposio internacional: "Desafíos al estado de bienestar: factores internos y externos de la dinámica del cambio" (23-25.V.96).



La Universidad colaboró con la UPNA y el Gobierno de Navarra en la organización del Congreso internacional sobre la novela histórica en homenaje a Navarro Villoslada, desarrollado del 13 al 15 de diciembre. En la Clínica Universitaria se celebró el 20 de diciembre la Reunión regional de la Sociedad Española de Anatomía Patológica, y el 25 de mayo, la Reunión de la Sociedad Vasconavarra de Cardiología. El 22 de noviembre se presentó en la Escuela de Arquitectura la cuarta edición del premio Caupolicán a la seguridad y salud laboral en la construcción, que otorga el Consejo General de Colegios de Arquitectos Técnicos; y el 28 de marzo, el premio nacional Guillén de Rohan.

Del 9 al 12 de este mes se celebró en la Escuela de Ingenieros de San Sebastián la International Conference on Ceramic and Metal Matrix Composites.

En el Instituto de Estudios Superiores de la Empresa hubo las reuniones científicas siguientes:

- V Coloquio de Ética empresarial y económica: "Ética en el gobierno de la empresa" (Barcelona, 19-20.X.95).
- II Congreso internacional de creación de empleo (Barcelona, 24-25.X.95).
- Encuentro Unión Europea-Mercosur (Madrid, 14-15.XII.95).
- Seminario "Estructuras de gobierno organizativo y sistemas de trabajo" (Barcelona, 26-28.I.96).
- III Simposio anual de finanzas del Centro Internacional de Investigación Financiera (Madrid, 31.I.96).
- Europe's First International Case Competition (Barcelona, 17-20.IV.96).
- Reunión de la Asociación de Profesionales en Desarrollo Organizativo (Barcelona, 25.VI.96).

### *Participación en congresos*

Figuran a continuación algunos congresos y reuniones científicas en los que participaron profesores, ayudantes e investigadores.

#### *Facultad de Derecho*

- Reunión de la Asociación de Profesores de Derecho Civil (Jaén, IX.95): José Antonio Doral.
- Conference on Interamerican System of Human Rights (Londres, 17.XI.95): Fernando Toller.



- VI Jornadas de profesores de Derecho internacional privado (Segovia, 1-2.XII.95): Natividad Goñi, Aurora Hernández.
- III Encuentro iberoamericano de estudios utilitaristas (Valencia, 12.XII.95): Caridad Velarde.
- II Congreso iberoamericano de Derecho romano (Murcia, 1-3.II.96): Rafael Domingo.
- Congreso del International Space University (Estrasburgo, 5-9.II.96): Cristina Llamas.
- Congreso sobre Derecho internacional público (Wageningen, Holanda, 5-9.III.96): Cristina Llamas.
- Congreso de la Organización Mundial de la Salud (Ginebra, 11-16.III.96): Cristina Llamas.
- I Congreso de estudiantes de Derecho penal (Granada, 25-26.IV.96): Flor Sánchez
- Congreso sobre el Código Penal de 1995 (Baeza, 6-10.V.96): Flor Sánchez.
- XII Jornadas nacionales de Derecho y tráfico (Granada, 15-17.V.96): Borja López-Jurado.
- Jornadas sobre la división de poderes (Córdoba, 16-18.V.96): Rafael Domingo.
- XI Colloquio Internazionale Romanistico-Canonistico: "Etica e diritto nella formazione dei moderni ordinamenti giuridici" (Roma, 22-25.V.96): Rafael Domingo.
- Simposio internacional "Evangelium vitae e diritto" (Roma, 23-25.V.96): Leopoldo García Ruiz, Pedro Rivas, Pedro Serna, Fernando Toller.
- Conferenza Interuniversitaria "L'Unione economica, monetaria, finanziaria e sociale europea: procedura operative e tempi di attuazione" (Caserta, 9-14.VI.96): Romulado Bermejo.

#### *Facultad de Medicina y Clínica Universitaria*

- XVI Congreso de la Sociedad Anatómica Española (Santiago de Compostela, 27-30.IX.95): Luis M<sup>a</sup> Gonzalo, Ricardo Insausti, Teresa Sobreviela.
- Simposio sobre avances en epilepsia (Barcelona, 29.IX.95): César Viteri.
- 18th European Neuroscience Association Meeting (Amsterdam, IX.95): Luis M<sup>a</sup> Gonzalo, Sonsoles Lacalle, Ricardo Insausti.
- XXI Congreso internacional de la F.I.P.C. (Viena, IX.95): José López Guzmán.
- Reunión científica sobre fibrosis quística (Puerto de Santa María, 30.IX.95): Valentín Alzina.
- Reunión de expertos en depresión: "Nuevas perspectivas terapéuticas" (S'Agaró, 3-4.X.95): Salvador Cervera.
- Simposio internacional del Instituto Pontificio para la Familia (Roma, 5-7.X.95): Gonzalo Herranz.
- VIII Congreso nacional de la Sección de Ginecología Psicosomática de la SEGO (Murcia, 6-7.X.95): Guillermo López.

- IV Congreso de la Academia Europea de Dermatología y Venereología (Bruselas, 10-15.X.95): F. Cuevillas, I. de Felipe, A. España, J. García-Foncillas, M.E. Iglesias, E. Quintanilla, P. Redondo, M.L. Subirá, F.J. Vázquez, J. Vicente.
- Symposium on Bile Acids and Immunology (Basel, Suiza, 17-18.X.95): Jesús Prieto.
- Novo Nordisk International Symposium on Growth (Santiago de Compostela, 18-20.X.95): Cristina Azcona.
- XV Congreso nacional de Medicina Perinatal (Madrid, 19-21.X.95): Valentín Alzina, Lucía Castro, Miguel Jiménez, Mario Riol.
- International Advisory Meeting (Roma, 20-21.X.95): César Viteri.
- Congreso con motivo del XXX Aniversario del Servicio de Neurología Infantil del Hospital de La Paz (Madrid, 20-21.X.95): Juan Narbona.
- Congreso nacional de la Sociedad Española de Psiquiatría y de la Sociedad Española de Psiquiatría Biológica (Sevilla, 24-28.X.95): Celia Canedo, Salvador Cervera, Belén del Amo, Luis Fernández, Pilar Gual, Francisca Lahortiga, Marta Pérez, Jorge Pla, Nicolás Ramírez, Luis Villar.
- Simposio internacional de Bioética en homenaje a Jérôme Lejeune (Buenos Aires, 26-27.X.95): Gonzalo Herranz.
- XV Congreso argentino de Neurología infantil (Rosario, 26-28.X.95): Juan Narbona.
- VII Reunión del grupo español de Cosmética y Terapia Dermatológica (San Sebastián, 27-28.X.95): I. de Felipe, P. Gil, O. Mosquera, E. Quintanilla, F.J. Vázquez, J. Vicente.
- The European Journal of Cancer (París, 29.X-2.XI.95): C. Azcona, M. Jiménez, P. León, M. Riol, L. Sierrasesúмага.
- IX Congreso panamericano de Neurología (Guatemala, X.95): Manuel Martínez Lage.
- Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas (Salamanca, X.95): Julio Artieda.
- 50th National Congress of The Mexican Society of Allergy and Immunology and Interasma'95 (México, X.95): Alberto Oehling.
- XV Reunión anual de Alergonorte (Getxo, X.95): Isauro Diéguez, M<sup>a</sup> Luisa Sanz.
- XXXVII Reunión nacional de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (Zaragoza, 1-3.XI.95): Braulia Cuesta, M.Carmen Muñoz, Josune Orbe, José A. Páramo, José Rifón, Eduardo Rocha.
- Congreso de Obstetricia y Ginecología en el V Centenario de la Universidad de Santiago de Compostela (3-5.XI.95): Gonzalo Herranz, Guillermo López.
- International Symposium on Topiramate (Londres, 10-12.XI.95): César Viteri.
- Seminar der Abteilung Gastroenterologie und Endokrinologie (Göttingen, 10.XI.95): Jesús Prieto.



- XXV Society for Neuroscience Meeting (San Diego, 11-16.XI.95): J.H. Kordover, J. Kroin, Y.T. Liu, J.A. Miller, E.J. Mufson, M. Pagcatipunan, R.D. Penn, T. Sobreviela.
- Asamblea general de la Academia Pontificia para la Vida (Roma, 20-22.XI.95): Gonzalo Herranz.
- XXII Simposio internacional sobre controversias en Oncología ginecológica (Barcelona, 23-25.XI.95): Guillermo López.
- X Conferencia internacional *Vade et tu fac similiter*: "De Hipócrates al buen samaritano" (Roma, 23-25.XI.95): Gonzalo Herranz.
- Reunión de la Sección Vasco-Navarra-Aragonesa-Riojana de Dermatología y Venereología (Zaragoza, 25.XI.95): I. de Felipe, P. Gil, M. Idoate, M.E. Iglesias, E. Quintanilla, F.J. Vázquez, J. Vicente.
- VI Reunión de la Sociedad Castellano-Leonesa de Neurocirugía (Salamanca, XI.95): Julio Artieda.
- Reunión de la European Charcot Foundation (Bruselas, XI.95): Purificación de Castro.
- IV Congreso Derecho y Salud: "Los derechos de los usuarios de los servicios sanitarios" (San Sebastián, IX.95): José López Guzmán.
- V Jornadas de atención precoz (Barcelona, 30.XI-1.XII.95): Juan Narbona.
- 37th Annual Meeting of the American Society of Hematology (Seattle, 1-6.XII.96): José Hermida, Eduardo Rocha.
- Simposio sobre nuevos avances terapéuticos en el tratamiento de la depresión (Taormina, 1.XII.95): Salvador Cervera.
- I Jornada de corazón y deporte (Barcelona, 16.XII.95): José Calabuig.
- XLVII Reunión anual de la Sociedad Española de Neurología (Barcelona, XII.95): Julio Artieda, Purificación de Castro, Manuel Martínez Lage, César Viteri.
- Interasma'95 (Capítulo Sudamericano del Cono Sur) (Buenos Aires, XII.95): Isauro Diéguez, Alberto Oehling.
- Curso europeo de "Laparoscopia quirúrgica en Ginecología" (Clermont-Ferrand, 8-12.I.96): Guillermo López.
- XII Reunión neurofisiológica de invierno (Candanchú, 21-27.I.96): Emilio J. Díaz Calavia, César Viteri.
- Annual Meeting Society of Gynecologic Oncologists (New Orleans Hilton Riverside, 10-14.II.96): A. Brugarolas, O. Fernández-Hidalgo, M. Jurado, E. Lozano, S. Martín Algarra, J. Rebollo.
- Symposium Lamotrigina en Monoterapia (Amsterdam, 15-18.II.96): César Viteri.
- III Congreso de la Federación de Sociedades Españolas de Oncología (Madrid, 28.II-1.III.96): Ignacio Azinovic, Rafael Martínez-Monge.
- XXI Congreso de la Asociación Española para el Estudio del Hígado (Madrid, 29.II-2.III.96): Roberto Bilbao, Francisco Borrás, Óscar Bruña, Francisco Car-



mona, Inmaculada Castilla, A. Cemborain, Pilar Civeira, M<sup>a</sup> Ángeles Conchillo, Andrés de la Peña, Nicolás García, Carmen García-Corchón, M. García, Noemí Gómez, José Ignacio Herrero, Esther Larrea, Juan José Lasarte, Juan Francisco Medina, Begoña Muguerza, M. Núñez, M. Pascual, Jesús Prieto, Chen Quian, Jorge Quiroga, José Ignacio Riezu, Rafael Rodríguez-Rosado, Carlos Rodríguez Ortigosa, Juan Ruiz, Santiago Santidrián, E. Urdaneta, A. Zugasti.

- Congreso del Grupo europeo de trasplantes de médula ósea (Viena, 3-7.III.96): José Rifón, Eduardo Rocha.
- Seminario de investigación experimental en el aparato digestivo (Córdoba, 14.III.96): Jesús Prieto.
- Reunión sobre nuevas terapias de las hepatitis virales (Washington, 14-16.III.96): Juan Ruiz.
- III Simposio sobre tratamiento actual de las enfermedades digestivas (Madrid, 21.III.96): Jesús Prieto.
- 6th International Teaching course: "Molecular biology for Oncologists" (Londres, 25-27.III.96): Ignacio Azinovic.
- XXIX Jornadas de interés psiquiátrico: "Calidad de vida en psiquiatría: equipo, familia y equipo asistencial" (Barcelona, 28-30.III.96): Salvador Cervera.
- Congreso latinoamericano de alergia e inmunología (New Orleans, III.96): Marta Ferrer, Alberto Oehling.
- Graves'2000 (Dublín, III.96): A. Calleja, A. González, N. López Moratalla.
- V Congrès de l'Association des Orthopédistes de Langue Française (Barcelona, 16-20.IV.96): F.J. Arriola, M. Leyes, C. Oteiza, C. Villas.
- Course-Meeting of European society of Medical Oncology and European School of Oncology (Madrid, 19-20.IV.96): Jesús García Foncillas.
- Reunión de la Sección Vasco-Navarra-Aragonesa-Riojana de Dermatología y Venereología (Logroño, 20.IV.96): E. Álava, A. España, P. Gil, M. Idoate, E. Quintanilla, F.J. Vázquez, J. Vicente.
- Sesión del Consejo de la Asociación Médica Mundial (Ginebra, 20-22.IV.96): Gonzalo Herranz.
- AACR, Annual Meeting (Washington, 20-24.IV.96): Ignacio Azinovic, Jesús García Foncillas.
- IX Triennial International Symposium on Viral Hepatitis and Liver Disease (Roma, 21-25.IV.96): Alex Alberdi, Francisco Borrás, Pilar Civeira, Beatriz Gavier, Jesús Prieto, José Ignacio Riezu, Juan Ruiz.
- Congreso "Experimental Biology'96" (Washington, IV.96): I. Castilla-Cortázar, A. Cemborain, B. Muguerza, M. Núñez, M. Pascual, J. Prieto, J. Quiroga, S. Santidrián, E. Urdaneta, A. Zugasti.
- II Coloquios de Neurofisiología (Oviedo, IV.96): Julio Artieda.
- International Outcomes Research. Expert Panel for Donezepil (Niza, IV.96): Manuel Martínez Lage.

- XV World Congress of Asthmology (Montpellier, IV.96): Alberto Oehling, Alfredo Resano.
- Objective Diagnosis of Food Allergy Meeting (Viena, IV.96): M<sup>a</sup> Luisa Sanz.
- 1996 Annual Meeting of the Society for Investigative Dermatology (Washington, 30.IV-5.V.96): L.A. Díaz, A. España, J.A. Fairley, M.G. Fleming, G.G. Giudice, Z. Liu, J. Mascaró, S.J. Swartz.
- XXXI Congrès de l'Association des pédiatres de langue française (París, 1-4.V.96): C. Modesto, D.M. Prierer.
- III Congreso de la Sociedad Española de Gastroenterología y Nutrición Pediátrica (Salamanca, 1-11.V.96): Cristina Azcona.
- Reunión de la American Gastrointestinal Association (San Francisco, 2-7.V.96): Jesús García Foncillas.
- VII Congreso nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (Málaga, 5-8.V.96): M<sup>a</sup> Ángeles Casao, Ramón Díaz, Carlos Gamazo, José Leiva.
- Workshop "Codes of Medical Ethics: 1947-1997. Origins, consequences, implications" (Freiburg, 10-12.V.96): Gonzalo Herranz.
- XVI Jornadas de la Asociación Andaluza de Hematología y Hemoterapia (Granada, 11.V.96): Eduardo Rocha.
- Symposium Cleveland Clinic Foundation: "The etiology of the epilepsies" (Cleveland, 11-15.V.96): César Viteri.
- XVIII Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica (Valladolid, 16-18.V.96): Cristina Azcona, Esther Crespo, Reyes López de Mesa, Rocío Sánchez Carpintero, Luis Sierrasesúmaga.
- Reunión del grupo de trabajo de Cardiología experimental (Toledo, 16-18.V.96): Diego Martínez Caro.
- ASCO, Annual Meeting (Filadelfia, 18-21.V.96): Emiliano Calvo.
- Congreso nacional de la Asociación Española para el Estudio de la Menopausia (Santander, 22-25.V.96): Guillermo López.
- XXV Congreso nacional de Dermatología y Venereología (Sitges, 23-25.V.96): A. España, I. de Felipe, P. Gil, M. Idoate, E. Quintanilla, P. Redondo, F.J. Vázquez, J. Vicente.
- Clinical Dermatology 2000 (Vancouver, 28-31.V.96): P. Civeira, I. de Felipe, P. Gil, M. Idoate, E. Quintanilla, F.J. Vázquez, J. Vicente.
- Second Meeting of the European Haematology Association (París, 29.V-1.VI.96): Carlos Panizo, Eduardo Rocha.
- III Reunión conjunta de las Sociedades de Hematología y Oncología Pediátricas (Jaca, 29-31.V.96): Luis Sierrasesúmaga.
- X Reunión nacional de Ecocardiografía (Madrid, 30.V-1.VI.96): Joaquín Barba.
- Conferencia anual de la Asociación de Ayuda al Epiléptico (Madrid, V.96): Manuel Martínez Lage.



- X Congreso nacional de la Sociedad Española de Neurología (Arona, Tenerife, 14-17.V.96): M<sup>a</sup> Rosario Luquin, Manuel Martínez Lage.
- Congreso europeo de Alergia Pediátrica (Copenhague, V.96): Margarita Fernández.
- II Jornadas de enfermería en oncología radioterápica (Zaragoza, 6-7.VI.96): Milagros Arrieta, Pilar Imízcoz.
- XXIV Reunión anual de la Sociedad Española de Neurología Pediátrica (Málaga, 7-8.VI.96): Juan Narbona.
- 10th International Congress of Endocrinology (San Francisco, 12-15.VI.96): Cristina Azcona, Esther Crespo, Reyes López de Mesa, Rocío Sánchez Carpintero, Luis Sierrasesúmaga.
- Jornadas sobre biología molecular en dermatología (Madrid, 12-16.VI.96): Jesús García Foncillas.
- 6th EORTC GITCCG Symposium (Nijmegen, 20-21.VI.96): Ignacio Azinovic.
- First International Clinical Meeting: "Vagus nerve stimulation" (Nantes, 21-23.VI.96): César Viteri.
- Symposium on The Bioethics Convention: "Biology in the Horizon of Philosophy" (Estrasburgo, 21.VI.96): Gonzalo Herranz.
- XIII International Congress on Fibrinolysis and Thrombolysis (Barcelona, 22-24.VI.96): Ramón Montes, Josune Orbea, José A. Páramo, Eduardo Rocha.
- International society Thrombosis and Hemostasia (Barcelona, 24.VI.96): Antonio Brugarolas.
- Annual Meeting of the European Academy of Allergology and Clinical Immunology (Budapest, VI.96): Alberto Oehling.
- International Symposium on the Chemistry and Biology of SERPINS (Chapell-Hill, VI.96): Luis Alberto Pérez Mediavilla.
- 24th Meeting of the Federation of European Biochemical Societies (Barcelona, 7-12.VII.96): E. Alberdi, J. Aldudo, M.S. Aymerich, M.T. Bengoechea, M.J. Bullido, J.F. Cabodevilla, A. Corella, C. de Miguel, I. Encío, F. García, C. Haas, N. López Moratalla, A. Martínez Crespo, J.J. Martínez Irujo, S. Martínez Lausín, J. Mercapide, M. Migliaccio, J. Osés, G. Páez, A. Pérez Díaz, L.A. Pérez Mediavilla, R. Pío, C. Ramos, A. Rouzaut, E. Santiago, F. Valdivieso.
- VIII Congress of the European Society of Psychiatry (Londres, 8-12.VII.96): Javier Arbizu, Salvador Cervera, Néstor Giral, Stephen McKenna, Nicolás Ramírez, Ricardo Zapata.
- UCLA Conference: Nitric Oxide (Los Ángeles, VII.96): Natalia López Moratalla, Esteban Santiago.
- I Congreso panamericano de cancerología (Buenos Aires, 13-15.VIII.96): Antonio Brugarolas.
- X Congress of the World Psychiatry Association (Madrid, 23-28.VIII.96): Enrique Baca, Julio Bobes, Carlos Carbonell, Salvador Cervera, Luis Fernández-Menéndez, José Giner, Elena Ibáñez, Carmen Leal, Ricardo Zapata.



- International Congress of Neuropsychiatry (Sevilla, 28-31.VIII.96): Salvador Cervera.
- Congreso de la EASL (Ginebra, VIII.96): I. Castilla-Cortázar, A. Cemborain, M. García, B. Muguerza, M. Núñez, M. Pascual, R. Pérez, J. Prieto, J. Quiroga, S. Santidrián, E. Urdaneta.
- Congreso europeo de epilepsia (La Haya, 1-5.IX.96): César Viteri.
- 18th Conference of European Comparative Endocrinology (Rouen, 10-14.IX.96): M.E. Bodegas, M.A. Burrell, J. Butrón, J.C. Etayo, M. García, M.J. Lezaun, M.P. Rodríguez, M.J. Sánchez, P. Sesma, A.C. Villaro.
- X Congreso nacional de Microbiología de los alimentos (Valencia, 16-18.IX.96): Isabel García Jalón, Ana Isabel Vitas.
- Collegium Internationale Allergologicum Meeting (Salzburgo, IX.96): M<sup>a</sup> Luisa Sanz.

## *Facultad de Filosofía y Letras*

### *Geografía e Historia*

- IV Seminario europeo para graduados en estudios canadienses (Cáceres, 25-27.IX.95): Alban d'Entremont.
- IX Congreso de estudios clásicos (Madrid, 27-30.IX.95): Martín Ibarra, Javier Pampliega.
- V Congreso español de Sociología (Granada, 28-30.IX.95): M<sup>a</sup> Dolores López Hernández, Carolina Montoro, Jesús Sánchez Barricarte.
- III Festival internacional de Geografía (St. Dié des Vosges, Francia, 5-8.X.95): Alban d'Entremont.
- Jornadas "Nacionalismo vasco: un proyecto de futuro con cien años de historia" (Bilbao, 11.X.95): Fernando de Meer.
- Seminario "Las edades de la mirada" (Cáceres, 22-24.XI.95): Javier Maestrojuán.
- Congreso sobre historia de la transición y de la consolidación de la democracia en España (Madrid, 30.XI-2.XII.95): Francisco Javier Caspistegui, Guillermo Zafra.
- Reunión internacional sobre deterioro urbano y ciudad cableada (Nápoles, 2.XII.95): Manuel Ferrer.
- XIV Congreso nacional de Geografía (Salamanca, 5-8.XII.95): Juan José Calvo, Ignacio Císcar, Manuel Ferrer, Alfredo Floristán, M<sup>a</sup> Ángeles Lizarraga.
- Jornadas internacionales sobre "Modernización, democracia y comportamiento electoral en Pamplona" (Alicante, 18-20.XII.95): M<sup>a</sup> del Mar Larraza.
- XX Jornada de reunión de grupos "Etniker": "Estado de la investigación etnográfica en Navarra" (Urkiola, 30.XII.95): M<sup>a</sup> Amor Beguiristáin.
- IV Reunión internacional sobre esquemas de desarrollo del Arco Atlántico (Rochefort-sur-mer, 24-26.I.96): Alban d'Entremont, Manuel Ferrer.

- V Reunión internacional sobre desarrollo de programas de Geografía (Cardiff, 2-4.II.96): Alban d'Entremont.
- Seminario internacional de profesores norteamericanos de Geografía (Calgary, Canadá, 20-24.II.96): Alban d'Entremont.
- Congreso "Presenze spagnole a Bologna, presenze bolognese in Spagna nel'700" (Bologna, II.96): Pascual Tamburri.
- II Jornadas sobre Niceto Alcalá-Zamora (Córdoba, 21-23.III.96): Ignacio Olábarri.
- Congreso "Le nostre radici fra Oriente e Occidente. Mondi religiosi e culture nel Medioevo" (Bologna, III.96): Pascual Tamburri.
- Asamblea general de la Comisión Arco Atlántico (León, 18-19.IV.96): Manuel Ferrer.
- I Jornadas internacionales de estudios canadienses (Córdoba, 21-23.IV.96): Alban d'Entremont.
- Jornadas sobre historiografía regional (Las Palmas, IV.96): Ignacio Olábarri.
- Congreso sobre "Órdenes militares en la Península Ibérica" (Ciudad Real, 6-9.V.96): M<sup>a</sup> Ángeles García de la Borbolla, Julia Pavón.
- VII Simposio "Iglesia y poder político" (Madrid, V.96): Jesús Longares.
- Jornada sobre "El carlismo: una historia de uniones y rupturas" (Oñate, 6.VI.96): Francisco Javier Caspistegui.
- I Jornadas nacionales de Topografía, Cartografía, sistemas de información geográfica, teledetección, medio ambiente y servicios (Madrid, 11-13.VI.96): Juan José Pons.
- VIII Coloquio de Geografía rural (Jaca, 11-14.VI.96): M<sup>a</sup> Ángeles Lizarraga.
- Jornadas "Les formes du public dans le monde hispanique (S. XIX)" (París, 2-3.VII.96): Javier Maestrojuán, Juan M<sup>a</sup> Sánchez Prieto.
- VII Congreso internacional de Historia de América (Zaragoza, 2-6.VII.96): Juan Bosco Amores.
- III Congreso de la Asociación de Historia Contemporánea: "Culturas y civilizaciones" (Valladolid, 4-6.VII.96): Álvaro Baraibar, Francisco Javier Caspistegui, M<sup>a</sup> del Mar Larraza, Juan López Tabar, Javier Maestrojuán, Guillermo Zafra.
- XXIII Semana de estudios medievales: "Poderes públicos en la Europa medieval: principados, reinos y coronas" (Estella, 22-26.VII.96): Ángel J. Martín Duque.
- Seminario internacional de profesores latinoamericanos de Geografía (Lima, 19-20.VIII.96): Alban d'Entremont.
- XI Congreso internacional de la Asociación de Historiadores Latinoamericanistas Europeos (Liverpool, 17-22.IX.96): Juan Bosco Amores.
- Unimac 96 (Zaragoza, 19-21.IX.96): Álvaro Baraibar, Javier Maestrojuán.
- II Congreso de Arqueología peninsular (Zamora, 24-27.IX.96): M<sup>a</sup> Amor Beguiristáin.



### *Filosofía y Ciencias de la Educación*

- Colloque International de Montmorency: "J.J. Rousseau: Politique et Nation" (Montmorency, 27.IX-4.X.95): Beatriz Serra.
- Xornadas de estudio sobre ética pública (Santiago de Compostela, 16-17.XI.95): Rafael Alvira.
- II Congreso internacional de Psicología y Educación: "Intervención psicopedagógica" (Madrid, 16-18.XI.95): M<sup>a</sup> Carmen González Torres, Concepción Iriarte, Javier Tourón.
- XIII Congreso internacional de la familia (Roma, 24-27.XI.95): Alejandro Llano.
- XIV Seminario interuniversitario de teoría de la educación (Valencia, XI.95): Concepción Naval.
- Congreso "Truth: Logic, Representation and World" (Santiago de Compostela, 17-20.I.96): María Cerezo, Paloma Pérez-Ilzarbe.
- Jornadas de intervención temprana (Palma de Mallorca, 1-3.II.96): Gerardo Aguado.
- Congreso "Evaluación de la calidad en la empresa y las instituciones" (Madrid, 1-3.II.96): M<sup>a</sup> Carmen González Torres, Cristina Rocés, Javier Tourón.
- V Convegno di Studio "Imagini dell'uomo. Percorsi antropologici nella filosofia moderna" (Roma, 29.II-1.III.96): Ana Marta González, Alejandro Llano, M<sup>a</sup> Jesús Soto, Julia Urabayen, Idoya Zorroza.
- Jornadas en torno al pensamiento de L. Laudan (El Ferrol, 29.II.96): Josep Corcó.
- I Simposio nacional de educación multicultural para la tolerancia (Granada, III.96): M<sup>a</sup> Luisa Durán.
- I Congreso nacional de especialistas colaboradores de la CONCAPA (Madrid, 13.IV.96): M<sup>a</sup> Carmen González Torres.
- I Jornadas aristotélicas argentinas (Mendoza, 24-27.IV.96): Carmen Segura.
- IV Conferencia anual de la EBEN España: "Ética y márketing: compromiso de futuro" (Madrid, 25-26.IV.96): Ana Fernández.
- Simposio internacional "Solidaridad, educación y formación" (Madrid, IV.96): Concepción Naval, Carmen Urpi.
- I Congreso de trabajo social (Valencia, IV.96): M<sup>a</sup> del Carmen Alejos.
- III Convegno Internazionale di Filosofia (Roma, IV.96): María García Amilburu.
- III Congreso europeo de Pedagogía hospitalaria (Uppsala, 9-12.V.96): Olga Lizasoain.
- I Xornadas internacionais de Filosofia da ciencia (Vigo, 18.V.96): Josep Corcó.
- Congreso internacional sobre "Ética y política" (Budapest, V.96): Rafael Alvira.



- II Seminario económico de la AEDOS: "Trabajo y economía" (Madrid, 8.VI.96): Ana Fernández, Pablo García Ruiz, Montserrat Herrero, Iñaki Vélaz, Jesús M<sup>a</sup> Zaratiegui.
- Third International Conference on Computer Aided Learning and Instruction in Science and Engineery (San Sebastián, 29-31.VII.96): Sonia Lara.
- Congreso sobre "Imagen y símbolo" (Copenhague, VII.96): M<sup>a</sup> Antonia Labrada.
- Seminario internacional de Sociología (Santiago de Chile, VII.96): Pablo García Ruiz.
- Congreso mundial de la Society for the Advancement of Socio-Economics (Ginebra, VII.96): Pablo García Ruiz.
- V Conference of the International Society for the Study of European Ideas: "Memory, History and Critique: European Identity and the Milenium" (Utrecht, VIII.96): Montserrat Herrero.
- Congreso de la Sociedad Internacional Wittgenstein (Viena, VIII.96): Higinio Marín.
- Congreso nacional sobre motivación e instrucción (La Coruña, 10-12.IX.96): M<sup>a</sup> Carmen González Torres, Concepción Iriarte.
- V Conferencia sobre Sociología de la educación (Tarragona, IX.96): M<sup>a</sup> del Carmen Alejos.
- Congreso nacional de Antropología filosófica (Madrid, IX.96): Higinio Marín, Ricardo Yepes.

### *Filología*

- Congreso internacional del Instituto de Literatura Comparada María Teresa Maiorana (Buenos Aires, 12-15.X.95): José M. Losada.
- VI Congreso internacional de la Asociación para la Enseñanza del Español como Lengua Extranjera (León, X.95): M<sup>a</sup> Victoria Romero.
- I Jornadas de Literatura comparada y didáctica de la Literatura (La Coruña, 7-28.XI.95): José M. Losada.
- Congreso internacional "Escritura y feminismo" (Zaragoza, 13-18.XI.95): Ana Gurrea.
- VIII Seminario Susanne Hübner de Lingüística (Zaragoza, 29.XI-1.XII.95): José M. Losada.
- V Congreso de americanistas (Sevilla, 13-15.XII.95): Javier de Navascués.
- XIX Congreso internacional de la Asociación Española de Estudios Anglo-Americanos (Vigo, 13-16.XII.95): Rosalía Baena, Rocío G. Davis.
- European Association for American Studies 1996 Conference (Varsovia, 21-24.III.96): Rocío G. Davis.
- European Association of Commonwealth Languages and Literature Studies Silver Jubilee Conference 1996 (Oviedo, 26-30.III.96): Rosalía Baena, Rocío G. Davis.

- Coloquio hispanomarroquí sobre el siglo XVII (Rabat, IV.96): Ignacio Arellano.
- Fifth conference on Middle English Romance (Londres, IV.96): Andrew C. Breeze.
- Congreso internacional del CELCIRP (París, 3-5.VII.96): Javier de Navascués.
- XI Coloquio anglogermano sobre P. Calderón de la Barca (St. Andrews, VII.96): Ignacio Arellano, Víctor García Ruiz, M<sup>a</sup> Carmen Pinillos.
- Congreso internacional de la Asociación Siglo de Oro (Alcalá de Henares, 24.VII.96): Ignacio Arellano, Miguel Zugasti.
- ISSEI 1996 Conference (Utrecht, 19-24.VIII.96): Rocío G. Davis.
- II Congreso de la Asociación Española de Estudios Literarios Hispanoamericanos (La Rábida, 13-15.IX.96): Javier de Navascués.
- Encuentro Villa de Benasque sobre lenguas y culturas pirenaicas (Benasque, 16-20.IX.96): Ana Echaide.

#### *Facultad de Ciencias de la Información*

- International Meeting of Radio and Television. News Directors Association (New Orleans, 29.IX-1.X.95): José Alberto García Avilés.
- Encuentro de la Asociación de Historiadores de la Comunicación: "Propuestas y reflexiones sobre metodología en historia de la comunicación" (Barcelona, 6.X.95): Carlos Barrera.
- Jornadas internacionales de comunicación (Buenos Aires, 12.X.95): Carlos Soria.
- Primeras Jornadas latinoamericanas y Segundas nacionales para periodistas y comunicadores sociales en medicina (Buenos Aires, 16-17.XI.95): Cristina López Mañero.
- II Congreso de nuevas tecnologías de la información para educación (Palma de Mallorca, 22-24.XI.95): José Luis Orihuela.
- Encuentro internacional de la Asociación para la Investigación de Medios de Comunicación Social (AIMC) (Madrid, 30.XI.-1.XII.95): M<sup>a</sup> del Pilar Martínez Costa, Mercedes Medina.
- Congreso internacional sobre historia de la transición y consolidación democrática en España, 1975-1986 (Madrid, 30.XI.2.XII.95): Carlos Barrera.
- Reunión del European Advertising Education Network (Amsterdam, 12-14.I.96): Juan de los Ángeles, Francisco Pérez Latre.
- 25th Annual Rotterdam Film Festival: "Interactive Narrative Structures Workshop" (Rotterdam, 29-30.I.96): José Luis Orihuela.
- I Congreso de usuarios de Internet (Madrid, 14-16.II.96): Noelia Fernández Arroyo.
- Seminario "News Libraries: Management for the Year 2000" (St. Petersburg, Florida, 24.II.-1.III.96): Noelia Fernández Arroyo.



- Jornada "Commercial Radio as an Advertising Solution" (Londres, 5.III.96): M<sup>a</sup> del Pilar Martínez Costa.
- Congreso "La lengua y los medios de comunicación: oralidad, escritura, imagen" (Madrid, 25-29.III.96): Belén Rosendo, Ramón Salaverría.
- I Simposio internacional de publicidad: nuevas tendencias (Medellín, 25-26.IV.96): Juan de los Ángeles.
- World Association for Public Opinion Research (Utah, IV.96): M<sup>a</sup> José Canel.
- Asamblea anual de la Asociación Profesional Española de Informadores de RTV (Marbella, 2-5.V.96): Ángel Faus.
- Simposio iberoamericano de redes de comunicación para la educación (Mar de Plata, 6-8.V.96): Bienvenido León.
- Conferencia anual de la WAPOR (Salt Lake City, 15-17.V.96): Federico Rey.
- IV Congreso de la Sociedad Española de Periodística: "En torno al concepto de interés público" (Pontevedra, 17-18.V.96): José Francisco Sánchez Sánchez.
- Jornadas sobre "El español y los medios de comunicación social" (Valladolid, 27-31.V.96): José Francisco Sánchez Sánchez.
- Seminario europeo de cooperación internacional (Bayreuth, 16-17.VI.96): Ángel Faus.
- Digimedia. Interactive Media Services (Montreaux, VI.96): M<sup>a</sup> José Pérez Luque.
- NetMedia 96: "Where the Media Meet the Internet" (Londres, 4-5.VII.96): Noelia Fernández Arroyo.
- Calisce'96. Third International Conference on Computer Aided Learning and Instruction in Science and Engineering (San Sebastián, VII.96): M<sup>a</sup> José Pérez Luque.
- Interactive TV'96 (Edimburgo, IX.96): M<sup>a</sup> José Pérez Luque.

#### *Facultad de Derecho Canónico*

- XVI Jornadas de la Asociación Española de Canonistas (Madrid, 10-12.IV.96): Juan Ignacio Bañares, Joaquín Calvo, Ángel Marzoa, Piotr Majer, Eduardo Molano, Tomás Rincón, Antonio Viana.
- Simposio "Evangelium Vitae e Diritto" (Ciudad del Vaticano, 23-25.V.96): Juan Ignacio Bañares.
- Congreso "Jueces y psicólogos en las causas de nulidad matrimonial" (Salamanca, 8-11.VII.96): Eloy Tejero.

#### *Facultad de Ciencias*

- VIII Optima Meeting (Sevilla, 25.IX-1.X.95): Alicia Ederra, Rita Cavero, Ricardo Ibáñez, Fermín López, Ricardo Marco, Andrés Urdíroz.
- Reunión científica del Grupo de Truficultura (Zaragoza, 25.IX.95): Ana de Miguel.



- X Congreso nacional de Física médica (Salamanca, 27-30.IX.95): Emilio J. Díaz Calavia.
- IV Congreso luso-español de Fisiología vegetal (Estoril, 3-6.X.95): Jone Aguirreolea, M<sup>a</sup> Carmen Antolín, M<sup>a</sup> Nieves Goicoechea, Juan J. Irigoyen, Manuel Sánchez Díaz.
- Reunión del Grupo de Trabajo Chilling Tolerance of Thermophilic Crops. COST 814 (Haren, 5-6.X.95): Juan J. Irigoyen.
- V Congreso de la Sociedad Italiana de Nematología (Martina Franca, Italia, 19-21.X.95): Ignacio Armendáriz y M<sup>a</sup> Ángeles Hernández.
- XIII Congreso anual de la Agrupación Española de Bioingeniería (Barcelona, 26-27.X.95): Emilio J. Díaz Calavia.
- XVIII Reunión de la Asociación Española para el Estudio de la Genética Humana (Sevilla, X.95): Arturo Gullón.
- 4th European Conference on Cormorants (Bologna, 1-3.XI.95): Francisco Campos, Jesús M<sup>a</sup> Lekuona.
- Reunión de la Red de Fijación de Nitrógeno (Madrid, 7.XI.95): Manuel Sánchez Díaz.
- Euroconference "Human Genome Variation in Europe: DNA markers" (Barcelona, 9-10.XI.95): José Luis Vizmanos.
- European Research Conference. European Science Foundation and the Euroconferences Activity of the European Union (S. Feliu de Guixols, 11-15.XI.95): José Luis Vizmanos.
- Congreso de la Sociedad Española de Malherbología (Huesca, 13-16.XI.95): Rita Cervero, M<sup>a</sup> Luisa López.
- Management Committee Meeting of COST Action 619 on Effect of atmospheric CO<sub>2</sub> increase on carbon fluxes in Grassland Ecosystems (Clermont-Ferrand, 23-25.XI.95): Manuel Sánchez Díaz.
- II Jornadas españolas de conservación y estudio de mamíferos (Soria, 7-9.XII.95): Arturo Ariño, Carmen Escala, José C. Irurzun, Alfredo Rueda.
- Congreso sobre física de fluidos (La Plata, 11-13.XII.95): Héctor Mancini.
- 6th International Workshop "Instabilities and Nonequilibrium" (Valparaíso, 14-18.XII.95): Carlos Pérez.
- Fifth International Congress on Trace Elements in Medicine and Biology (Meribel, 4-7.II.96): Antonio Martín, Íñigo Navarro, Ignacio Villa.
- Management Committee Meeting of COST Action 814 on Crop development for cool and wet regions of Europe (Copenhagen, 22-24.II.96): Manuel Sánchez Díaz.
- XXXIII Mostra internacional del Tartufo Nero pregiato di Noccia (Noccia, Italia, 23-25.II.96): Ana de Miguel.
- Reunión sobre tolerancia al frío (Svalöv, 26.II.96): Manuel Sánchez Díaz.
- XII Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural (Madrid, 11-15.III.96): J. Agudo, I. Armendáriz, F. Campos, J. Castillejo, C. de la Riva, C. Escala, A. Esmiol, J. Espinosa, M.A. Hernández, A. Huarte, A. Imaz, R. Jordana, M.L. Larraz, R. Miranda, B. Varea.

- Workshop of COST Action 821 on Arbuscular mycorrhizas in sustainable soil-plant systems (Canterbury, 28-30.III.96): Manuel Sánchez Díaz.
- Workshop PDES and Low-order Models (Cambridge, III.96): Ana M<sup>a</sup> Mancho.
- ICEP-3 International Conference on Environmental Pollution (Budapest, 5-8.IV.96): Santiago García, Jesús Gaubeka, Antonio Martín, Ignacio Sánchez-Carpintero, Jesús Miguel Santamaría, Manuel Vidal.
- Reunión de la Red de Fijación de Nitrógeno (Miraflores de la Sierra, 16-17.IV.96): Juan J. Irigoyen, Manuel Sánchez Díaz.
- VIth International Symposium on Luminescence Spectrometry in Biomedical Analysis (Niza, 17-19.IV.96): Miguel Sánchez, Juan José Sánchez.
- II Jornadas de Cardiología para estudiantes (Salamanca, 18-19.IV.96): Guillermo Expeleta.
- I Congreso de investigación para estudiantes de medicina y ciencias de la salud (Reus, 18-19.IV.96): Pedro Berraondo, Carolina Varela.
- Seminario sobre "La sélection des espèces mycorrhiziennes pour l'amélioration des performances des plantes forestières en milieu aride et sub-aride" (Zaragoza, 15-16.V.96): Manuel Sánchez Díaz.
- Ninth International Symposium on Trace Elements in Man and Animals (Alberta, 19-24.V.96): Jaime Chávarri, Antonio Martín, Íñigo Navarro, M<sup>a</sup> José Puente, Julio Quintero, M<sup>a</sup> José Tapia, Ignacio Villa.
- III Congreso internacional de rehabilitación del patrimonio arquitectónico y edificación (Granada, 20-25.V.96): José Ignacio Álvarez, Pedro García Casado, Antonio Martín.
- Congreso sobre Física estadística (Zaragoza, 23-25.V.96): Javier Burguete, Blas Echebarría, Miguel Ángel Pelacho, M<sup>a</sup> Luisa Ramón.
- Workshop on Interactions between elevated CO<sub>2</sub> and water in grassland of COST Action 619 (Davos, 1-4.VI.96): Iñaki de Luis, Juan J. Irigoyen, Miquel Ribas-Carbó, Manuel Sánchez Díaz.
- Workshop Chaos and Complexity (Turín, 1-9.VII.96): Blas Echebarría, Ángel Garcimartín, Carlos Pérez.
- VII Reunión nacional de Fijación de Nitrógeno (Salamanca, 2-5.VII.96): M<sup>a</sup> Carmen Antolín, Iñaki de Luis, M<sup>a</sup> Nieves Goicoechea, Juan J. Irigoyen, Manuel Sánchez Díaz.
- III International Symposium on biodeterioration and Biodegradation (Santiago de Compostela, 3-5.VII.96): Susana García-Murillo, Antonio Martín.
- Congreso "Dynamics Days" (Lyon, 10-13.VII.96): Javier Burguete, Ángel Garcimartín.
- XII International Colloquium on Soil Zoology (Dublín, 21-26.VII.96): Arturo Ariño, Carlos Belascoain, Rafael Jordana, Jean F. Ponge.
- IX International Colloquium on Apterygota (Dublín, 28-31.VII.96): Rafael Jordana.
- B.B.S. Centenary Symposium (Glasgow, 4-10.VIII.96): Andrés Urdíroz.



- Centenary Meeting of the British Bryological Society (Galsgow, 5-7.VIII.96): Antonio Martín, Jesús Miguel Santamaría.
- XX International Congress of Entomology (Florenca, 25-29.VIII.96): Luis Herrera.
- Reunión del Grupo de Trabajo Chilling Tolerance of Thermophilic Crops. COST 814 (Essex, 5-6.IX.96): Juan J. Irigoyen, Manuel Sánchez Díaz.
- 10th Federation of European Societies of Plant Physiology (Florenca, 9-13.IX.96): Miquel Ribas-Carbó.
- 17th International Meeting for Specialists in Air Pollution Effects on Forest Ecosystems (Florenca, 14-19.IX.96): Antonio Martín, Jesús Miguel Santamaría.
- XVI General Meeting of European Grassland Federation and Management Committee Meeting of COST Action 814 (Grado, 15-19.IX.96): Manuel Sánchez Díaz.
- IV Congreso nacional de la ciencia del suelo (Lérida, 16-18.IX.96): Juan Ignacio Alonso, Jaime Vech, Jordi Garrigó, Ignacio Sánchez-Carpintero.
- IV Conference of Plant Taxonomy (Barcelona, 19-22.IX.96): Rita Caveró, M<sup>a</sup> Luisa López.
- Workshop of COST Action 821 on Abiotic stress alleviation by arbuscular mycorrhizal fungi (Budapest, 19-21.IX.96): M<sup>a</sup> Carmen Antolín, M<sup>a</sup> Nieves Goicoechea, Manuel Sánchez Díaz.
- XVth European congress of Perinatal Medicine (Glasgow, IX.96): Antonio Martín, Íñigo Navarro, Ignacio Villa.
- Joint Meeting of the European Society of Pediatric Research (Lyon, IX.96): Jaime Chávarri, Antonio Martín, Íñigo Navarro, Julio Quintero, Ignacio Villa.
- XXVI Congreso de la Asociación Española de Pediatría (Santiago de Compostela, IX.96): Antonio Martín, Íñigo Navarro, Julio Quintero, Ignacio Villa.

#### *Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales*

- PM'95 European Conference on Advanced Materials (Birmingham, IX.95): S. Talacchia, J.J. Urcola.
- 16th Riso International Symposium on Materials Science (Copenhague, IX.95): R. Abad, I. Gutiérrez, D. Irigoien, A. Iza, B. López, A. Piñol, F.J. Reviriego, J.J. Urcola.
- VI Colloque Franco-Polonnais: "Hétérogénéités de Déformation Plastique, Aspects Microscopiques et Macroscopiques" (Saint Étienne, IX.95): J. Gil, J.A. Medina.
- 28th International Symposium on Automotive Technology and Automation (ISATA) (Stuttgart, IX.95): J. Cooper, A. García-Alonso, V. Gómez Molinero, L. Matey, P. Morer, O. Rozas.
- 37th Mechanical Working and Steel Processing Conference, Iron and Steel Society (Hamilton, Canadá, X.95): I. Gutiérrez, A. Monsalve, M.M. Petite, J.J. Urcola.



- 3rd International Symposium on Physics of Magnetic Materials (Seúl, X.95): E. Amano, M. Blanco, J. Echeberria, J. González, J.M. González, N. Murillo, R. Valenzuela.
- International Conference on Industrial Engineering Applications of Artificial Intelligence and Expert Systems (IEA95AIE) (Melbourne, X.95): E. Cervera, A.P. del Pobil, E. Marta, M.A. Serna.
- IX World Congress on the Theory of Machines and Mechanisms (Milán, X.95): G. Álvarez, J. Cardenal, J. Cuadrado, J.M. Jiménez.
- Meeting "Engineering Education in Europe: The future with SOCRATES" (Lovaina, 8-9.XII.95): Justino Fernández, Javier Gil.
- I Congreso sobre "Lifelong learning for the information Society" (Génova, 24-28.III.96): Juan Flaquer, Javier García de Jalón.
- IV Encuentro de profesores de Ingeniería mecánica (Torremolinos, III.96): Alejo Avello, Germán Giménez.
- Workshop in Differential Equations (Boston, 2-5.VI.96): C. Bastero, M. Pargada.
- VIII Congreso internacional de Ingeniería gráfica (Jaén, 5-7.VI.96): J.M. Gurruchaga, L. Matey.
- VI Congreso nacional de Informática gráfica (Valencia, 26-28.VI.96): Juan Flaquer.

#### *Facultad de Farmacia*

- Meeting of the Nutrition Society (Irish Section) (Galway, IX.95): Beatriz Berraondo, J.Alfredo Martínez, Fermín Milagro, Raquel Pérez, M<sup>a</sup> Ángeles Zulet.
- III Congreso iberoamericano de Toxicología y XI Jornadas toxicológicas españolas (Santa Cruz de Tenerife, IX.96): J. Bello, A. López de Cerian, L. Pascual.
- XXVII Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas junto con la Physiological Society (Salamanca, 2-5.X.95): Jorge.C. Arenas, Carlos Bald, Ángel Berjón, Ana Barber, Ana Díez, M<sup>a</sup> Pilar Fernández Otero, José Javier Márquez, J.Alfredo Martínez, M<sup>a</sup> Jesús Moreno, Mercedes Pérez del Castillo, M<sup>a</sup> Ángeles Zulet.
- International Symposium of Natural Products in Biomedicine (Murcia, X.95): Isabel Calvo, Ana Crespo, Margarita Fernández, Nuria Villalta.
- XIX Congreso peruano de Química (Lima, X.95): Antonio Monge.
- XV Simposio AEFI. II Jornada AMIFE-AEFI (Barcelona, XI.95): José Javier Muruzábal, Félix Recarte.
- VI Meeting on Industrial Applications of Enzymes (Barcelona, XI.95): Iciar Astiasarán, José Bello, Izaskun Zalacain, M<sup>a</sup> José Zapelena.
- IV Reunión de evaluación del Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (Cartagena de Indias, 6-9.XII.95): María Font, Antonio Monge.

- X Journées Scientifiques du G.T.R.V. (Angers, XII.95): J.P. Devissaguet, S. Espuelas, J.M. Irache, P. Legrand, P. Ygartua.
- II Simposio internacional sobre fritura de los alimentos (Madrid, I.96): Iciar Astiasarán, José Bello, Montserrat Candela.
- Experimental Biology'96 (Washington, 14-17.IV.96): Beatriz Berraondo, M<sup>a</sup> Pilar Fernández Otero, Gema Frübeck, J.Alfredo Martínez, Raquel Pérez.
- Sixth European Congress of Biopharmaceutics and Pharmacokinetics (Ate-  
nas, 22-24.IV.96): A. Arellano, R.G. Cantera, C. Dios Viéitez, D. Fos, R. Gar-  
cía, I. Gastearena, E. González Peñas, M.M. Goñi, C. Martín, P. Martínez, M.C.  
Martínez-Ohárriz, M.A. Morcillo, M.J. Renedo, C. Rodríguez-Espinosa, M.  
Romay, M. Sánchez, J.J. Sánchez, J. Santamaría, S. Santoyo, I.F. Trocóniz, A.  
Valdelomar, I. Vélaz, P. Ygartua.
- 7th European Congress on Obesity (Barcelona, 14-17.V.96): Beatriz Berraon-  
do, Ana Bonafonte, Belén Calabozo, M<sup>a</sup> Pilar Fernández Otero, María Font,  
Gema Frühbeck, Javier Gómez-Ambrosi, Begoña Heras, J.Alfredo Martínez,  
Fermín Milagro, Inmaculada Ruiz.
- VI Congreso de alimentación farmacéutica (Barcelona, 22-24.V.96): J.Alfredo  
Martínez, José Javier Márquez, M<sup>a</sup> Ángeles Zulet
- VI Congreso farmacéutico de alimentación (Madrid, V.96): Iciar Astiasarán,  
José Bello, Montserrat Candela.
- Second European Congress on Vegetable Proteins (Nantes, VI.96): Antonio del  
Barrio, Alfredo Fernández-Quintela, M<sup>a</sup> Teresa Macarulla, J.Alfredo Martínez.
- European Intestinal Transport Group, 14th Meeting (Mikolajki, Polonia, 22-  
26.IX.96): Ana Barber, Ángel Berjón, Ana Díez, Jesús Larralde, Pilar Lostao,  
M<sup>a</sup> Mercedes Pérez, Elena Urdaneta.

### *Escuela Técnica Superior de Arquitectura*

- Congreso de expresión gráfica arquitectónica (La Coruña, 27.IX.95): Antonio  
Fernández Villegas.
- Convención del Centro Internacional de Estudios de Diseño Urbano (Prato,  
19-21.X.95): Carlos Martínez Caro, José M<sup>a</sup> Ordeig.
- Seminario internacional sobre "Análisis estructural de construcciones históri-  
cas" (Barcelona, 8-10.XI.95): Rufino Hernández.
- II Congreso mundial multimedia (Madrid, 14-16.XI.95): Jorge Bustinza, Anto-  
nio Fernández Villegas.
- Congreso ECAADE'95 (Palermo, 16-18.XI.95): Jorge Bustinza, Antonio Fer-  
nández Villegas.
- Congreso SEHE'95 (Alicante, 22-24.XI.95): Jorge Bustinza, Antonio Fernán-  
dez Villegas.
- Reunión anual del CISDU (Rouen, 2-3.II.96): José M<sup>a</sup> Ordeig.
- Congreso internacional de la UIA (Barcelona, 3-7.VII.96): Jesús Bazal, José  
Luque.



### *Facultad de Teología*

- II Concilio di Trento a trent'anni del Vaticano II (Trento, 25-28.IX.95): Pedro Rodríguez.
- Congresso Internazionale di Teologia Fondamentale: "A 125 anni di Dei Filius" (Roma, 25-30.IX.95): José Luis Illanes, César Izquierdo.
- VI Colloquio Internazionale di Studio dell'Istituto Paolo VI (Brescia, 26-29.IX.95): Josep Ignasi Saranyana.
- XXX Simposio de Teología trinitaria: "Pensar a Dios" (Salamanca, 23-25.X.95): José Ramón Villar.
- Die Orthodoxie als Chance für Europa. Symposium zum 69 (Munster, 31.X-1.XI.95): José Ramón Villar.
- V Encuentro sobre América Latina ayer y hoy (Barcelona, 22-24.XI.95): Elisa Luque.
- II Congreso internacional sobre vascos en América (Reno, 6-9.XII.95): Elisa Luque.
- VI Jornadas de Historia de la Iglesia en Canarias (Las Palmas, 17-22.XII.95): Josep Ignasi Saranyana.
- Col.loqui Internacional Pacià i la Hispània Cristiana del segle IV (Barcelona, 8-9.III.96): Domingo Ramos-Lissón, Alberto Viciano.
- Simposio "Giustificati in Cristo. Elementi per una riflessione ecumenica" (Roma, 14-15.III.96): José Luis Illanes, Jaime Pujol.
- III Coloquio internacional "La recepción y la comunión entre las iglesias" (Salamanca, 8-14.IV.96): Ramiro Pellitero, Pedro Rodríguez, José Ramón Villar.
- VII Simposio sobre la Iglesia en España y América (siglos XVI-XX) (Sevilla, 13.V.96): Elisa Luque.
- I International Severan Conference (Roma, 31.V-1.VI.96): Domingo Ramos-Lissón.
- X Colloquio Internazionale di Teologia "Eternità e libertà" (Lugano, 6-8.VI.96): José Luis Illanes.
- I Congreso europeo de latinoamericanistas (Salamanca, 26-29.VI.96): Elisa Luque.
- Twelfth International Conference on Patristic Studies (Oxford, 21-26.VIII.96): José Alviar.
- 30. Kölner Mediävistentagung (Colonia, 10-13.IX.96): Josep Ignasi Saranyana.

### *Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales*

- VIII Congreso de AECA: "Internacionalización de la empresa: un desafío para el 2000" (Sevilla, 27-29.IX.95): Javier Arellano, Carmen Fernández Cuesta.
- X Jornadas sobre Economía española (Alicante, 26-28.X.95): Elvira Martínez Chacón.



- IV Conferenza sull'Etica ed Economia (Foligno, 8.XI.95): Agustín González Enciso.
- Congreso "La historia reciente en el horizonte del año 2000: compromisos y realidades" (Zaragoza, 9-11.XI.95): Rafael Torres.
- XXII Congreso nacional de la Sociedad de Estadística e Investigación Operativa (Sevilla, 14-17.XI.95): Javier Faulín.
- Colloque de l'ACN: "Développements récents en comptabilité nationale" (París, I.96): Elvira Martínez Chacón.
- III Congreso de la Sociedad Europea de Historia del Pensamiento Económico (Lisboa, 2-3.II.96): Jesús M<sup>a</sup> Zaratiegui.
- Reunión anual de Centros de Documentación Europea (Madrid, 1.III.96): Elvira Martínez Chacón.
- IV Coloquio internacional sobre cooperación universitaria con países en vía de desarrollo (Palermo y Catania, 13-16.III.96): Elvira Martínez Chacón.
- IV Reunión científica de la Asociación Española de Historia Moderna (Alicante, 27-30.V.96): Rafael Torres.
- X Reunión anual ASEPLT-España (Albacete, 20-21.VI.96): Javier Faulín, Elvira Martínez Chacón.
- Congreso anual de la Western Economic Association (San Francisco, 28.VI-2.VII.96): Blanca Sánchez Robles.
- VII Seminario de estudios hispano-italianos: "Industria y época moderna" (Valladolid, 2.VII.96): Agustín González Enciso, Rafael Torres.
- III Congreso de Antropología social (Zaragoza, 16-20.IX.96): Higinio Marín, Antonio Moreno, Ana Zabalza.

#### *Facultad eclesiástica de Filosofía*

- Annual Popper Conference (Londres, 9.III.96): Mariano Artigas.
- Sixth European Conference on Science and Theology (Cracovia, 26-30.III.96): Mariano Artigas.
- Popper Spring Workshop (Budapest, 11-16.VI.96): Mariano Artigas.

#### *Escuela Universitaria de Enfermería*

- Reunión europea de las ligas contra el cáncer: "La docencia en oncología" (Nicosia, IX.95): M<sup>a</sup> Teresa Díaz Navarraz.
- III Journée des Infirmiers/Infirmières en ORL (París, 9.X.95): Carmen Fuertes.
- V Congreso nacional de matronas (Santiago de Compostela, 26-28.X.95): Inmaculada Serrano.
- II Jornadas de documentación científica y cuidados de salud (Granada, 2-4.XI.95): M<sup>a</sup> Eucaristía Navarro, M<sup>a</sup> Isabel Saracíbar, Inmaculada Serrano.
- I Jornadas nacionales de Enfermería y salud mental (Palencia, 16-18.XI.95): M<sup>a</sup> Isabel Saracíbar.

- I Encuentro nacional de estudiantes de Enfermería (Huesca, 17-19.XI.95): M<sup>a</sup> Eucaristía Navarro.
- Jornadas del programa europeo "Formación de formadores": "Trabajo en equipo" (Navacerrada, 24-26.XI.95): Carmen Fuertes.
- Congreso sobre Enfermería y cambio social (Plasencia, 25-26.XI.95): M<sup>a</sup> Teresa Díaz.
- I Congreso de la Asociación de Enfermería comunitaria (Valencia, 1-2.XII.95): Inmaculada Serrano.
- Fourth Congress of the European Association for Palliative Care y I Congreso de la Sociedad Española de Cuidados Paliativos (Barcelona, 6-9.XII.96): M<sup>a</sup> Eucaristía Navarro.
- II Seminario de profesores de Enfermería médico-quirúrgica (Toledo, 8-9.XII.95): M<sup>a</sup> Isabel Saracíbar.
- Reunión de representantes europeos de estomaterapeutas (13-15.XII.95): Carmen Fuertes.
- II Congreso del Centro Europeo Convatec de Recursos en Ostomía (CORCE) (Cannes, 7-10.III.96): Carmen Fuertes.
- I Congreso internacional de Enfermería infantil y VII Jornadas nacionales de Enfermería de la infancia (Toledo, 23-24.IV.96): M<sup>a</sup> Jesús Narvaiza, M<sup>a</sup> Eucaristía Navarro.
- XVII Congreso nacional de Enfermería en cardiología (Palma de Mallorca, 2-4.V.96): Sagrario Ibarrola.
- Jornadas del programa europeo "Formación de formadores": "Comunicación" (Navacerrada, 10-12.V.96): Carmen Fuertes.
- Simposio internacional "Encuentros con el experto" (Vitoria, 14-16.V.96): Pilar Gual.
- Seminario sobre documentación-registros en enfermería (Madrid, 20-22.V y 20-22.VI.96): M<sup>a</sup> Isabel Saracíbar.
- I Simposio internacional de diagnósticos de enfermería: "¿Hacia un lenguaje común?" (Barcelona, 23-24.V.96): M<sup>a</sup> Teresa Díaz, M<sup>a</sup> Eucaristía Navarro, M<sup>a</sup> Isabel Saracíbar, Rosa Udobro.

#### *Instituto de Estudios Superiores de la Empresa*

- XIII Convención de directores de recursos humanos (San Sebastián, 29.IX.95): Luis M<sup>a</sup> Huete.
- V Encuentro nacional de la Asociación Fulbright (S. Millán de la Cogolla, 12-15.X.95): Luis M<sup>a</sup> Huete.
- XVII Europe Blanche Conference "New Therapies Derived from Biotechnology" (Londres, 13-14.X.95): Joaquim Vilà.
- I Jornadas de ética y empresa (Madrid, 25-26.X.95): Antonio Argandoña.
- V Congreso nacional de gestores "Excelencia na gestão" (Espinho, 7.XI.95): José L. Suárez.



- Conferencia europea de mujeres empresarias, organizada por el Centre Tècnic de la Dona (Barcelona, 9.XI.95): Nuria Chinchilla.
- XXII Congreso nacional de Estadística e Investigación Operativa (Sevilla, 14-17.XI.95): Miguel Ángel Ariño.
- Academy of International Business Meeting (Seúl, 15-18.XI.95): África Ariño.
- 6th EFER Conference: "Restoring Growth and Employment in Europe through Dynamic Entrepreneurs" (Ghent, 16-18.XI.95): Francisco Parés, Joan Roure.
- Encuentro de mujeres directivas andaluzas (Granada, 23-24.XI.95): Nuria Chinchilla.
- IV Encuentro de las Administraciones Públicas de Aragón (Zaragoza, 24.XI.95): Luis M<sup>a</sup> Huete.
- Conferencia internacional "Economic growth, for what kind of future? Economic practices, the teaching of the Church and conditions for peace" (Roma, 30.XI-3.XII.95): Domènec Melé.
- Jornadas sobre "Las relaciones laborales en la Administración Local" (Madrid, 29.I.96): José R. Pin.
- Winter Educators Conference (Hilton Head, 3-6.II.96): José Luis Nueno.
- European Union Symposium: "The Financing of Innovative SMEs" (Bruselas, 22-23.II.96): Joan Roure.
- Symposium on the Family and the Economy in the Future of Society (Roma, 7-9.III.96): Antonio Argandoña.
- Global Perspectives on Cooperative Strategies, European Conference (Lausanne, 8-10.III.96): África Ariño.
- IV Asamblea de Eurotars: "El futuro de los hoteles independientes: el reto de la competitividad" (Sevilla, 9.III.96): Luis M<sup>a</sup> Huete.
- Simposio "Fusiones y adquisiciones en el sector bancario de América Latina" (Miami, 21-22.III.96): Eduard Ballarín.
- 45th Annual Meeting of the Midwest Finance Association (Chicago, 21-23.III.96): Pablo Fernández.
- European Research Centres Meeting (Siena, 22-23.III.96): Antonio Argandoña.
- Conferencia "Applied theory and Empirical Work in Industrial Organization" (Champery, 22-23.III.96): Jordi Gual.
- III Congreso internacional organizado por el Phoenix Institute (El Escorial, 24.III.96): Santiago Álvarez de Mon.
- Review Committee Weekend, para preparar la conferencia "Competing in the New Economy: Managing Out of Bounds" (Ann Arbor, 12-14.IV.96): Joan E. Ricart.
- Conferencia "Does Europe have an Industrial Policy?" (Berlín, 19-20.IV.96). Jordi Gual.
- IV Conferencia anual de Ética, Economía y Dirección (Madrid, 25-26.IV.96): Antonio Argandoña.
- Jornadas sobre "Fidelización de clientes" (New York, 1.V.96): Luis M<sup>a</sup> Huete.

- III Reunión anual del Executive Education Network (Viena, 2-4.V.96): Joan Tàpies.
- Jornadas sobre "¿Com vendre als anys 2000?" (Andorra, 15.V.96): Luis Mª Huete.
- XVII Conferencia anual de la Managerial Communication Association (Duke, 18-20.V.96): Brian Leggett.
- Jornadas "Transporte e innovación" (Madrid, 30.V.96): Joan Roure.
- II Seminario económico de la Asociación para el estudio de la Doctrina Social de la Iglesia (Madrid, 8.VI.96): Domènec Melé.
- Conferencia anual de la European Foundation for Management Development (Bruselas, 9.VI.96): Eduard Ballarín.
- I Foro de dirección de recursos humanos: "El modelo de gestión de recursos humanos por competencias" (Madrid, 11-13.VI.96): José R. Pin.
- International Conference on Management and New Technology (Madrid, 12-14.VI.96): Joaquim Vilà.
- VII Jornadas nacionales de la construcción (La Toja, 13-14.VI.96): Antonio Argandoña.
- Jornada sobre el futuro de las ciudades pequeñas (Calella de Palafrugell, 15.VI.96): Joaquim Vilà.
- X Jornadas de ASEPELT España (Albacete, 20-21.VI.96): África Ariño, Miguel Ángel Ariño.
- XVI International Symposium on Forecasting (Estambul, 23-26.VI.96): Miguel Ángel Ariño.
- Second International Conference on Computing in Economics and Finance (Ginebra, 26-28.VI.96): Miguel Ángel Ariño.
- V Reunión anual de la European Financial Management Association (Innsbruck, 26-28.VI.96): Pablo Fernández.
- Jornada sobre innovación y excelencia para microempresas (Barbastro, 26.VI.96): Luis Mª Huete.
- Academy of Management Annual Meeting (Vancouver, 6-9.VIII.96): África Ariño.

#### *Instituto Superior de Secretariado y Administración*

- Reunión de Secretaries and Personal Assistants in the Community of Europe (SPACE) (Toulouse, 26-28.X.95): Maree-Lee Lacy.
- Jornadas europeas: "La integración europea" (Jena, 2-4.XI.95): alumnas del Instituto presentaron seis ponencias.
- Asamblea de Secretaries and Personal Assistants in the Community of Europe (SPACE) (Gante, 28-29.III.96): Maree-Lee Lacy.
- Reunión de la European Association of Higher Education (Bruselas, 19-20.IV.96): Maree-Lee Lacy.
- Reunión anual del proyecto Erasmus "Business with Languages" y puesta en funcionamiento del programa Sócrates (Gante, 9-11.V.96): Aude Cherel.



### *Instituto de Ciencias para la Familia*

- II Encuentro del Pontificio Consejo para la Familia (Roma, 5-7.X.95): Javier Escrivá.
- Congreso internacional sobre la carta encíclica de S.S. Juan Pablo II *Evangelium vitae* (Valencia, 15-18.XI.95): José Luis Illanes, Antonio Pardo, Pedro J. Viladrich.
- Xornadas de estudio sobre ética pública (Santiago de Compostela, 16-17.XI.95): Javier Escrivá.
- The ICCFM Congress "Strengthening the European Family" (Hertogensbosch, Holanda, III.96): David Isaacs.

## ESPECIALIZACIÓN Y FORMACIÓN CONTINUA

La mayoría de los Departamentos universitarios organizan seminarios para sus profesores y ayudantes, con el fin de intercambiar estudios e investigaciones. También se celebran seminarios interdisciplinares en el que participan docentes de diversos Centros, como el titulado "Fe y cultura".

### *Facultad de Derecho*

- Curso general de la Escuela de Práctica Jurídica.
- Programa de Especialización en Derecho de Navarra, compuesto por los cursos "Historia del derecho foral navarro", "Derecho civil foral (familia, obligaciones y contratos)", "Derecho administrativo foral" y "Derecho financiero foral".
- Estudios de jurisprudencia constitucional.
- Jornadas sobre el jurado.
- Jornada de estudio y actualización sobre "Los poderes empresariales tras la reforma laboral".
- Jornadas de Derecho penal: "El código penal de 1995".
- El sistema interamericano de protección de los derechos humanos.
- Casos contra España ante el Tribunal Europeo de Derechos Humanos.
- Jornadas de estudio sobre temas actuales de Derecho financiero.
- La doble imposición internacional.
- Estudios de Derecho comparado: Jornada sobre familia y herencia.
- Jornadas sobre Derecho del trabajo.

### *Facultad de Medicina y Clínica Universitaria*

- Actualidades en radiodiagnóstico.
- Actualización en Oncología pediátrica: avances diagnósticos y terapéuticos.
- Aplicaciones de la Biología molecular en Medicina.
- Aula Alzheimer.
- Avances en Cirugía dermatológica.
- Avances en Cirugía digestiva: cirugía hepatobiliar.
- Avances en hemostasia y trombosis.
- Avances en trasplante renal.
- Bases moleculares de las enfermedades genéticas.
- Cuestiones actuales en Neuropediatría.
- Curso teórico-práctico sobre "Fijación externa monolateral".
- Dermatología para médicos de atención primaria.
- Enfermedades vasculares del sistema nervioso central.
- Estado actual y avances en técnicas diagnósticas en Oftalmología.
- Evaluación clínica multidimensional de la esquizofrenia.
- Fisiopatología de la ovulación.
- Jornada de Bioética: "Tendencias actuales en la fundamentación moral".
- Mecanismos moleculares de la autoinmunidad.
- Oncología ginecológica.
- Ortopedia pediátrica.
- Programa de formación en Psiquiatría para médicos de atención primaria, impartido en Barcelona y Madrid.
- Programa de prevención de recaídas en esquizofrenia.
- Programas de Residencia en especialidades médicas.
- Programas individualizados de formación médica.
- Rehabilitación en implantes cocleares.
- Reunión de investigación: "El diálogo de la Enfermería con otras ciencias".
- Seguridad en el laboratorio.
- Seminarios de Biomedicina.
- Taller pedagógico de la Sociedad Española de Psiquiatría, desarrollado en Madrid.
- Técnicas microquirúrgicas en Oftalmología.

### *Facultad de Filosofía y Letras*

- Jornadas didácticas sobre la enseñanza del español.
- Curso de perfeccionamiento del profesorado de Lengua y Literatura: "Texto y textos: ¿el profesor como mediador?".
- Encuentros sobre la Filosofía y su enseñanza: "Hombre: naturaleza y cultura".
- Curso de perfeccionamiento del profesorado de Historia: "Enseñar historia reciente: nuevos enfoques y métodos".



#### *Instituto de Lengua y Cultura Españolas*

- Cursos de lengua y cultura españolas.
- Curso de estudios hispánicos
- Curso intensivo para profesores de español como lengua extranjera.
- Curso de verano de lengua y cultura españolas.
- Cursos intensivos de español para estudiantes de la Universidad de Kyoto, del Colegio Universitario de Nagasaki y de la European Bussines School.

#### *Facultad de Ciencias de la Información*

- Seminario sobre "Nuevos desafíos de las profesiones informativas", impartido en Bilbao.
- Seminario "Empresas periodísticas familiares", impartido en Miami.
- Taller de infografía para profesionales: "Show don't tell".
- Cómo mejorar los informativos locales de TV.

#### *Facultad de Derecho Canónico*

- Curso de actualización: "Forma jurídica y matrimonio canónico".

#### *Facultad de Ciencias*

- Seminario de Física: "Similitud experimental: universalidad en las bifurcaciones en presencia de simetrías".
- Curso de perfeccionamiento de profesores de enseñanza secundaria: "Sustrato e historia geológica de Navarra"

#### *Dietética y Alimentación Humana*

- Jornadas de Nutrición y Dietética: "Alteraciones de la conducta alimentaria".

#### *Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales*

- Recocido de chapas de acero: estudio de texturas y conformabilidad.
- Gestión de la innovación tecnológica.
- Superconductividad y aplicaciones industriales.
- Introducción a la operación y control de E.D.A.R. basada en modelos matemáticos.
- Diseño de procesos de fangos activos con eliminación de nutrientes en E.D.A.R.
- Cursos de Internet para profesores de institutos, ikastolas y colegios de San Sebastián.

### *Facultad de Farmacia*

- Curso de actualización para graduados en Farmacia: "El farmacéutico y la salud pública".
- Programa de formación y especialización de técnicos en el área de investigación y desarrollo farmacéuticos.
- Curso teórico-práctico sobre carne y derivados: "Los lípidos en la alimentación".
- Curso de cocina: "La carne".
- Nutrición, dietética y dietoterapia (impartido a distancia).

### *Facultad de Teología*

- Programa de especialización en Historia de la Iglesia en América Latina.
- VI Encuentro internacional sobre formación sacerdotal y seminarios: "Formación teológica y formación espiritual de los futuros sacerdotes".
- Cursos de Especialista en enseñanza religiosa escolar, para la obtención de la D.E.I.
- Cursos de actualización sobre el currículo de religión y moral católica.
- Síntesis de la fe cristiana. Su concreción en la programación de aula.
- Teología y praxis del ministerio sacerdotal.
- Varios profesores de la Facultad impartieron cursos de formación permanente para el clero de diversas diócesis hispanoamericanas.

### *Escuela Técnica Superior de Arquitectura*

- Dirección general de empresas constructoras.
- Delimitación espacial. Divisiones y revestimientos: conceptos y técnicas para una construcción seca.
- Acondicionamiento en edificios del sector servicios.
- Instalaciones de gas.
- Urbanización e infraestructuras.
- Patología y rehabilitación.
- Intervención en el patrimonio y restauración.
- Valoraciones inmobiliarias.
- Organización de empresas y gestión de calidad. El profesional de la construcción y los retos próximos.
- Organización y dirección de obras: organización actual de la ejecución de obras.

### *Escuela Universitaria de Enfermería*

- Programas de especialización en áreas de enfermería.
- Enfermería en cardiología.



- Enfermería quirúrgica.
- Nutrición, dietética y dietoterapia.
- Capacitación en el sistema SCAN.
- Actualización en estomatología.

#### *Instituto de Estudios Superiores de la Empresa*

- Programa de Desarrollo Directivo.
- Programa de Dirección General.
- Programa de Alta Dirección.
- Programas de intensificación: "Programa taller sobre estrategia competitiva", "Finanzas internacionales", "¿Sabe usted hacia dónde va el marketing de su empresa?", "Cómo revitalizar los negocios de servicios".
- Programas específicos para empresas
- Cursos para profesionales de los países del centro y este de Europa.
- Global Program for Management Development, desarrollado en Mont Pelerin (Suiza).
- Achieving Breakthrough Service, celebrado en Mont Pelerin (Suiza).
- Encuentros interdisciplinarios "El futuro de la democracia: libertad, verdad, pluralismo": nueve sesiones.
- Programa de continuidad: ciento quince sesiones.
- Seminarios de actualización: cincuenta y seis sesiones.
- XXXIV Asamblea de la Agrupación de Miembros del IESE: "La empresa más allá de la Unión Europea".

#### *Instituto de Idiomas*

- Cursos ordinarios y de verano de alemán, francés, inglés e italiano.
- Cursos semi-intensivos de alemán, francés, inglés e italiano.
- Cursos de conversación en inglés.
- Cursos específicos de inglés para diferentes áreas profesionales.

#### *Instituto Superior de Secretariado y Administración*

- Cursos de ofimática.
- Cursos intensivos de idiomas.

#### *Instituto de Ciencias para la Familia*

- Cuestiones fundamentales sobre el matrimonio y la familia.
- La familia como ámbito social.

- Procedimientos de intervención en terapia conyugal y familiar.
- Derechos humanos y derechos de la familia.
- Familia y propiedad: los sistemas sucesorios.
- Dignidad humana y Bioética.
- Crítica de la pasión pura.
- Antropología de las relaciones interpersonales.
- El proceso educativo en la Universidad.
- Problemas actuales en la educación de los adolescentes.
- La educación de la voluntad y la afectividad en la familia.
- Programa intensivo de formación de directores de la preparación y asesoría prematrimonial.
- Psicología de la comunicación familiar
- Sexualidad y persona.

#### *Instituto Empresa y Humanismo*

- VIII Reunión internacional: "El humanismo empresarial".
- XI Jornada del Instituto: "Los recursos humanos en los nuevos diseños organizativos de la empresa", celebrada en Madrid.
- IV Encuentros del Foro de Empresarios de Cantabria: "Necesidades de la empresa ante el año 2000".
- Cursos de humanismo empresarial en Burgos, Vitoria y Zaragoza.

## DISTINCIONES

#### *Medalla de Oro de la Universidad*

Con fecha del 14 de septiembre de 1995 el Gran Canciller concedió la Medalla de Oro de la Universidad a título póstumo al Prof. Jesús J. Vázquez, Ordinario de Histología, que fue diez años Decano de la Facultad de Ciencias y once de la de Medicina. En un acto académico en su memoria celebrado el 16 de diciembre el Rector entregó la medalla a D<sup>a</sup> Rosario Fernández, viuda del Prof. Vázquez.

### *Medalla de Plata de la Universidad*

El Vice-Gran Canciller concedió la Medalla de Plata a sesenta y dos profesores, empleados y colaboradores con veinticinco años de servicios o que dejaron de trabajar en la Universidad después de veinte años de dedicación:

Casilda Adrián Garde  
Ángel Apaolaza Bernedo  
Josefa Araque Gutiérrez  
Luis Arechederra Aranzadi  
M<sup>a</sup> Pilar Azcona Goñi  
Ana Barber Cárcamo  
Luis Barraquer Bordas  
M<sup>a</sup> Eugenia Barrio Valencia  
José Bello Gutiérrez  
M<sup>a</sup> Isabel Beriain Luri  
Adela Bezunartea Azparren  
Luis Borobio Navarro  
Elika Brajnovic Tijan  
Lourdes Burgos Hervás  
M<sup>a</sup> Pilar Busto Etxezarreta  
Eufrasia Catena Muñoz  
Íñigo Coello de Portugal  
M<sup>a</sup> Pilar Cristóbal Jaca  
Juana Cruchaga Torrea  
Jesús Fernando Díaz González  
Josefina Domínguez Rosell  
Rafael Fernández Núñez  
Blanca Galar Urreaga  
Antonio Gamboa Latorre  
Natividad Garatea Olave  
Clerencia Garayoa Urtiaga  
Andrés García Rico  
Francisco José Hermida Rubira  
José Luis Illanes Maestre  
Sagrario Iriarte Velaz  
M<sup>a</sup> Asunción Izcue Fernández

Antonio Izquierdo Azarrulla  
José Vicente Izquierdo Santonja  
Manuel Jiménez Conde  
Rosa M<sup>a</sup> Jiménez Ona  
M<sup>a</sup> Ángeles Lecumberri Gavari  
Ernesto Lejeune Valcárcel  
Teodoro López Rodríguez  
Lydia Lorente Tres  
José Javier Luzuriaga Alonso  
M<sup>a</sup> Teresa Luzuriaga Remírez  
Presentación Marco Irisarri  
Carlos Martínez Caro  
Miguel Mateos Mota  
Benigna Mendioroz Adot  
Agustina Merchán Carmona (+)  
Antonio Millán Puelles  
M<sup>a</sup> Pilar Murillo Esparza  
Rosario Navarrete Moreno  
M<sup>a</sup> Eucaristía Navarro Martín  
M<sup>a</sup> Asunción Pereda Calleja  
Isabel Pereiros Rey  
Jaime Pujol Balcells  
José Antonio Recalde Juango  
Isabel Robledo Nieto  
M<sup>a</sup> Carmen Sagasti Martínez  
Joaquín Salcedo Izu  
Primitivo Tineo Tineo  
Josefa Trujillo Sánchez  
Miguel Urabayen Cascante  
Valentín Vázquez de Prada  
Pilar Ygartua Ayerra

Se entregaron las Medallas el 21 de diciembre en el IESE de Barcelona, y el 27 de enero en el Edificio de Ciencias, en donde la Prof. Ana Barber, pronunció unas palabras de agradecimiento.



## *Homenajes*

Además del ya mencionado en recuerdo del Prof. Jesús J. Vázquez, se celebró el 26 de abril un acto académico en memoria del Prof. Francisco de Asís Sancho Rebullida, que fue Secretario General de la Universidad y Profesor Ordinario de Derecho Civil, al que asistieron numerosas personalidades de la vida universitaria y del mundo del Derecho. Asimismo, el 31 de mayo, se celebró un homenaje en memoria del que fue Presidente de la Audiencia Provincial D. Miguel Moreno Mocholi.

La Facultad de Filosofía y Letras rindió un homenaje el 27 de octubre al humanista Julio Caro Baroja, al que asistió su hermano Pío; y el 26 de enero organizó una sesión académica en honor del Prof. Jesús García López, iniciador de la Sección de Filosofía de la Facultad.

Por su parte, la Escuela de Arquitectura ofreció sendos actos académicos para honrar a sus profesores Javier Lahuerta, el 22 marzo, y Luis Borobio, el 24 de mayo.

Con motivo de sus veinticinco años de cátedra, recibieron un homenaje los Profs. M<sup>a</sup> Pilar Fernández Otero, de Fisiología, Vicerrectora de la Universidad; Luis M<sup>a</sup> Gonzalo, de Ciencias morfológicas; y Esteban Santiago, de Bioquímica.

La Escuela de Ingenieros ofreció un homenaje al que fue su primer Director, el Prof. Joaquín Casellas, galardonado con la Medalla de Oro de la Universidad el pasado curso. Otro profesor de este Centro, D. Javier Urkola, Ordinario de Metalurgia, recibió del Colegio de Ingenieros un homenaje por su promoción del Euskera.

El 27 de enero, la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica ofreció un homenaje en la Universidad al Prof. Alberto Oehling, como reconocimiento por sus trabajos en favor de la Alergología.

### *Promoción del profesorado*

## FILOSOFÍA Y LETRAS

- David Isaacs                      Ordinario de Organización educativa

## DERECHO CANÓNICO

- Joaquín Calvo                      Agregado de Derecho eclesiástico del Estado
- 

## CIENCIAS

- Marina García Delgado                      Agregada de Genética

## INGENIEROS INDUSTRIALES

- Eduardo Blanco                      Agregado de Mecánica de fluidos
- Joseba Campos                    Agregado de Ingeniería mecánica
- José Manuel Martínez Esnaola   Agregado de Máquinas eléctricas

## TEOLOGÍA

- Juan Luis Bastero                      Agregado de Teología dogmática

## INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES DE LA EMPRESA

- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| - Miguel Ángel Arino           | Ordinario del Departamento de Análisis de Decisiones      |
| - Pablo Fernández López        | Ordinario del Departamento de Dirección Financiera        |
| - Juan José Toribio            | Ordinario del Departamento de Análisis Social y Económico |
| - M <sup>a</sup> Jesús Grandes | Agregada del Departamento de Control                      |

## Concursos

El Profesor Visitante Julio Muerza obtuvo la cátedra de Derecho Procesal en la Universidad de Zaragoza.

Obtuvieron plaza de Profesor Titular de Universidad D. Jorge de Vicente, de Antropología social en la Universidad de Málaga; D<sup>a</sup> Paz Morer, de Expresión gráfica en la ingeniería en la Universidad de La Coruña; y D. Martín M<sup>a</sup> Rázquin, de Derecho administrativo en la Universidad Pública de Navarra; y de Profesor Titular de Escuela Universitaria, D. Javier Tajadura Tejada, de Derecho constitucional en la Universidad del País Vasco.

## Distinciones y premios

### Profesores, médicos y empleados

- El Prof. José Luis Álvarez ha sido nombrado miembro del Comité editorial del *Journal of Euro-Asian Management* y de *Barcelona Management Review*.
- El Prof. Rafael Andreu ha sido designado miembro del Editorial Board de *Information Systems Journal*.
- El Prof. Ignacio Arellano ha sido elegido Presidente de la Asociación Internacional de Hispanistas "Siglo de Oro".
- El Prof. Antonio Argandoña ha sido nombrado miembro de la Editorial Review de la revista *Business Ethics Quarterly*.
- El Prof. Julio Artieda ha sido nombrado editor de la *Revista de Neurofisiología Clínica*, órgano oficial de la Sociedad Española de Neurofisiología Clínica.
- El Prof. Eduard Ballarín ha sido nombrado Fellow of the International Academy of Management.
- La Prof. M<sup>a</sup> Amor Beguiristain ha sido nombrada vocal del Consejo Navarro de Cultura y Directora de la revista *Cuadernos de Etnología y Etnografía de Navarra*, de la Institución Príncipe de Viana.
- La Prof. M<sup>a</sup> José Canel ha recibido el nombramiento de miembro del Consejo editorial de *Political Communication*.
- La Prof. Edurne Cenarruzabeitia ha sido elegida vocal de la Junta Directiva de la Conferencia Nacional de Decanos de Farmacia.
- El Prof. Salvador Cervera ha sido nombrado Presidente de la Sociedad Española de Psiquiatría.
- La Prof. Nuria Chinchilla recibió el premio EADA 1995 a la mejor investigación sobre gestión empresarial en lengua castellana por su libro *Rotación de directivos*.
- El Prof. Alban d'Entremont ha sido nombrado miembro del Comité Rector de la Universidad de Verano de Segovia.
- El Prof. Álvaro d'Ors obtuvo el premio Eusko Ikaskuntza de Humanidades y Ciencias Sociales. Además, fue investido Doctor *honoris causa* por la Università di Roma-La Sapienza.
- La Prof. Ana Echaide ha sido designada miembro del Consejo Navarro de Euskera en representación de la Universidad.
- El Prof. Juan Fornés ha sido elegido miembro del Comité Directivo de la Asociación Internacional de Canonistas.
- El Prof. Leopoldo Gil Nebot ha sido nombrado Secretario General de la Real Academia de Bellas Artes de San Jorge.
- El Prof. Agustín González Enciso ha sido nombrado miembro del Comité científico de Nemetria: Centro di formazione sui fattori del post-produttivo.



- La Prof. Pilar Gual ha sido designada miembro del Comité de expertos para los trastornos del comportamiento alimentario de la Sociedad Española de Psiquiatría.
- El Prof. Gonzalo Herranz obtuvo el premio anual de la revista *El Médico*, en la categoría de Médico humanista.
- El Prof. Luis Herrera ha sido designado Presidente del Comité de Enlace de las Universidades de Aquitania, País Vasco y Navarra.
- El Prof. Luis M. Huete ha sido nombrado miembro del Consejo editorial de *Deusto-turismo*, y vocal de la Junta de Gobierno de la Asociación J. William Fulbright.
- D. Javier Irigoyen, Director del Servicio de Personal, ha sido nombrado Presidente de la Agrupación navarra de la Asociación Española de Dirección de Personal.
- La Prof. M<sup>a</sup> Antonia Labrada ha sido nombrada miembro correspondiente de la Academia de Bellas Artes de Écija.
- La Prof. Maree-Lee Lacy ha sido nombrada Directora de la Sección de idiomas de la Asociación SPACE.
- El Prof. Javier Lahuerta ha sido admitido como miembro del Pleno de Académicos Numerarios de la Real Academia de Doctores
- El Prof. J. Manuel Martínez Lage ha recibido el Premio Uriach de Ciencias de la Salud por su trayectoria médica y científica; y ha sido elegido Académico numerario del área de neurología de la Real Academia de Medicina de Zaragoza.
- La Universidad de Montpellier ha concedido la Medalla de su Facultad de Medicina al Prof. Alberto Oehling.
- El Prof. Ignacio Olábarri ha sido nombrado miembro del Consejo de Excelencia de la Sociedad de Estudios Vascos.
- D. José M<sup>a</sup> Paloma ha sido nombrado miembro honorario de la Asociación internacional de gerencia de hospitales.
- El equipo de investigación que dirige el Prof. Jesús Prieto obtuvo el premio otorgado por la Fundación Cándida Medrano de Merlo por un trabajo sobre terapia génica del cáncer de hígado.
- El Prof. Jaume Ribera ha sido nombrado miembro del Editorial Board del *International Journal of Operations and Production Management*.
- El Prof. Eduardo Rocha ha sido elegido Presidente de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia.
- El Prof. Daniel Rodés ha sido nombrado Presidente del Comité de Medio Ambiente de la Asociación Técnica de Carreteras.
- D. Antonio Ros, del Servicio de Administración y Tesorería, árbitro de baloncesto desde hace veintiocho años, recibió la Medalla de Oro de la Federación Española de Baloncesto.
- El Prof. José Francisco Sánchez Sánchez ha sido nombrado Vicepresidente de la Sociedad Española de Periodística.

- El Prof. Modesto Santos ha sido elegido vocal del Comité directivo nacional de la Sección española de la Società Internazionale Tommaso d'Aquino (SITA).
- El Prof. Jesús Sesma ha sido nombrado Secretario de la Sección de Arqueología de la Sociedad de Estudios Vascos-Eusko Ikaskuntza.
- El Prof. Eugenio Simón ha sido nombrado Profesor Visitante de la Universidad de Paris-Saint Maure.
- La Prof. Teresa Sobreviola ha sido nombrada Instructora de Neurobiología en el Rush Presbyterian Medical Center.
- El Prof. Javier Tourón ha sido nombrado miembro del Consejo editorial de la revista *High Ability Studies* (Estudios sobre superdotados).
- El Prof. Pedro J. Viladrich ha sido nombrado Visiting Professor de la Pontificia Università Lateranense.
- Los Profs. Julián Flórez y Mario García-Sanz obtuvieron el premio Heaviside, concedido por The Institution of Electrical Engineers.
- La investigación "Determinación de hierro, cobre y manganeso ingerido por los lactantes" de los Dres. Pilar Escorihuela e Íñigo Navarro fue galardonada con el premio al mejor trabajo realizado en las Facultades de Farmacia, concedido por el Consejo General de Colegios Oficiales de Farmacéuticos.
- El proyecto de los Profs. Juan Miguel Ochotorena y Mariano González, de los arquitectos graduados en esta Universidad Javier Pérez Herreras y José Vicente Valdenebro, y de los alumnos de la Escuela Eduardo Arilla, Jesús Armendáriz e Ignacio Olite ganó el concurso de ideas para rehabilitar el antiguo Palacio de la Audiencia de Pamplona como sede del Parlamento navarro.
- Los Profs. Francesc Parés y Lluís G. Renart obtuvieron el primer premio con el caso "Spainsko" en la categoría de "Relationship Marketing" en el 1996 European Case Writing Competition.
- Los Profs. Elisa Luque, Antón Pazos y Josep Ignasi Saranyana han sido nombrados miembros correspondientes de la Academia Colombiana de Historia Eclesiástica.
- Los médicos Celia Canedo, Salvador Cervera, Francisca Lahortiga y Marta Pérez quedaron en el primer lugar de la II Convocatoria del Premio "Amadeo Sánchez Blanque" sobre investigación clínica en Psiquiatría, por su análisis de las escalas abuso de alcohol y abuso de drogas.
- Los médicos Jorge Pla, Federico Ramos y Ana Rodríguez-Rosado obtuvieron el premio "Juan Obiols" en su cuarta convocatoria, otorgado por el Comité Español para la Prevención y Tratamiento de la Depresión, por su estudio de las pruebas neuroendocrinas y el sistema inmune en el paciente deprimido.
- Los médicos Salvador Cervera, Belén del Amo, Jorge Pla y Luis Villar ganaron la IV Convocatoria del premio a la investigación en Psiquiatría promovido por la Sociedad Española de Psiquiatría, por su trabajo sobre la eficacia de la terapia electroconvulsiva.



### *Alumnos*

- El Ayudante Manuel García Calvel fue aceptado como International Fellow en el Computer Science Laboratory de SRI International (Menlo Park, California).
- D<sup>a</sup> Lourdes Martín, que terminó la carrera de Ciencias de la Información el curso pasado, ganó el Premio Garcilaso, que otorga el Diario de Navarra al licenciado que ha obtenido el expediente académico y profesional más brillante en los años de carrera.
- Los alumnos de la Escuela de Arquitectura Miguel Carricas y Ángel López de Arancibia ganaron el concurso de proyectos "Expo Rústica 96" acerca de un Auditorio en Alcañiz.

### *Departamentos y unidades de investigación*

- Obtuvo el premio a la mejor comunicación presentada al XXI Congreso de la Asociación Española para el Estudio del Hígado la presentada por el Departamento de Medicina Interna sobre terapia génica en un modelo experimental animal de hepatocarcinoma.
- La Unidad de Cuidados Intensivos de Adultos de la Clínica Universitaria recibió el primer premio de la Sociedad Española de Enfermería Intensiva y Unidades Coronarias, por un estudio sobre los factores desencadenantes del estrés en pacientes ingresados en cuidados intensivos.

### *Premios extraordinarios*

Han obtenido premios nacionales de terminación de estudios en 1995 los alumnos Fernando Pérez Fraile (Arquitectura) y Javier Arana (Arquitectura Técnica), el Primero; Fabián Spang (Arquitectura) y Cristina Cerdán (Arquitectura Técnica), el Segundo; Lourdes Martín (Periodismo) e Íñigo Lazcano (Ingenieros Industriales), el Tercero; y Jesús Llamazares (Arquitectura), Miguel Casares (Económicas), Julia Urabayen (Filosofía), M<sup>a</sup> Isabel Zudaire (Biológicas) y Jesús Llamazares (Arquitectura), Mención especial.

Por otra parte, en el curso 1994-95 la Universidad concedió los premios extraordinarios relacionados a continuación.

### *Facultad de Derecho*

- |                         |                |
|-------------------------|----------------|
| - Antonio Baena Bardina | Fin de carrera |
| - Miguel Cardenal Carro | Doctorado      |
| - María Repáraz Padrós  | Doctorado      |



#### *Facultad de Medicina*

- Almudena Beltrán de Miguel	Fin de carrera
- Gemma Frühbeck Martínez	Doctorado
- Jesús M <sup>a</sup> Longo Areso	Doctorado
- Ignacio Llorente Gómez de Segura	Doctorado
- M <sup>a</sup> Nieves Martín Espíldora	Doctorado
- Ángel Fernando Panizo Santos	Doctorado

#### *Facultad de Filosofía y Letras*

- Miren Itziar Aragües Cemborain	Fin de carrera
- Belén Fernández Castro	Fin de carrera
- Santiago Leone Poncel	Fin de carrera
- M <sup>a</sup> Carmen Lezáun López	Fin de carrera
- Julia M <sup>a</sup> Urabayen Pérez	Fin de carrera
- Josep Corcó Juviñá	Doctorado
- Ángel Sobrino Morrás	Doctorado

#### *Facultad de Ciencias de la Información*

- M <sup>a</sup> Lourdes Martín Salgado	Fin de carrera
- José Alberto García Avilés	Doctorado

#### *Facultad de Derecho Canónico*

- Gerardo Ginés Núñez González	Licenciatura
- José Manuel Serrano González	Licenciatura
- Eduardo J. Guerrero Pérez	Doctorado

#### *Facultad de Ciencias*

- M <sup>a</sup> Isabel Zudaire Ripa	Fin de carrera
--------------------------------------	----------------

#### *Facultad de Farmacia*

- Miguel Ángel Arangoa Ortega	Fin de carrera
- Virginia Aragón Fernández	Doctorado
- M <sup>a</sup> Idoia Gastearena Gorrochategui	Doctorado
- Isidro Merino Fernández	Doctorado
- Eva M <sup>a</sup> Nadal Elduayen	Doctorado
- Ana Isabel Vitas Pemán	Doctorado

*Escuela Técnica Superior de Arquitectura*

- |                           |                |
|---------------------------|----------------|
| - Jesús Llamazares Castro | Fin de carrera |
| - Fernando Pérez Fraile   | Fin de Carrera |
| - José Luque Valdivia     | Doctorado      |

*Facultad de Teología*

- |                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| - Mónica Codina Blasco                | Licenciatura |
| - Pedro Urbano López de Meneses       | Licenciatura |
| - M <sup>a</sup> Dolores Conesa Lareo | Doctorado    |
| - Janusz Gzik                         | Doctorado    |

*Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales*

- |                       |                |
|-----------------------|----------------|
| - Miguel Casares Polo | Fin de carrera |
|-----------------------|----------------|

*Facultad eclesiástica de Filosofía*

- |                           |              |
|---------------------------|--------------|
| - Juan Armas Calasich     | Licenciatura |
| - Santiago Sanz Sánchez   | Licenciatura |
| - Enrique Moros Claramunt | Doctorado    |

*Escuela de Enfermería*

- |                                      |                |
|--------------------------------------|----------------|
| - M <sup>a</sup> Nieves Antón García | Fin de carrera |
|--------------------------------------|----------------|

## ACONTECIMIENTOS DE RELIEVE

### *Conmemoraciones*

Las Facultades de Derecho Canónico y de Teología organizaron una Reunión científica con motivo del XXX Aniversario del Decreto *Presbyterorum Ordinis*. Por su parte, la de Teología celebró una Jornada para conmemorar el primer año de la publicación de la *Evangelium vitae*.

### *Fallecimientos*

Durante el curso pasado fallecieron los Profs. Enrique Fernández Peña, Extraordinario de Auditoría de la Facultad de Ciencias Económicas y Empre-

sariales; José Antonio Mustienes, Asociado de Dirección comercial del Instituto de Estudios Superiores de la Empresa; Juan Antonio Pérez López, Ordinario de Comportamiento humano en la organización, también del IESE, del que fue Director General; Jesús Polo, Asociado de Pedagogía religiosa de la Facultad de Teología; Francisco de Asís Sancho Rebullida, Ordinario de Derecho civil de la Facultad de Derecho, de la que fue Decano, así como Secretario General de la Universidad; Peter Sullivan, Asociado de Diseño e innovación periodística de la Facultad de Ciencias de la Información; Javier Urkola, Ordinario de Metalurgia de la Escuela de Ingenieros Industriales; la Colaboradora técnica del Departamento de Psiquiatría y Psicología Médica D<sup>a</sup> Montserrat Aguirre; las Enfermeras D<sup>a</sup> Agustina Merchán y D<sup>a</sup> Aurora Zamarbide; la Auxiliar de clínica D<sup>a</sup> Amparo Ibarra; D. Félix Ayensa, del Servicio de Mantenimiento de la Clínica Universitaria; y D. Antonio Gamboa, del Servicio de Orden y Vigilancia.

También falleció el alumno Eduardo Floristán Ventura, de Geografía.

La Universidad reza por su eterno descanso.

## OTRAS ACTIVIDADES

El recinto universitario no es sólo el lugar en el que se imparten unos planes de estudios oficiales, sino que es un ámbito favorecedor de las relaciones entre las diferentes disciplinas, y singularmente propicio para ampliar conocimientos y desarrollar las aptitudes e intereses de cada uno. La Dirección de Estudios de la Universidad a través de su Servicio de Actividades Culturales y Sociales promueve variadas posibilidades culturales y formativas y colabora con las iniciativas que surgen entre los alumnos y profesores. La publicación semanal *Vida Universitaria* permite conocer los acontecimientos previstos cada día.

A continuación, se relacionan algunas de estas actividades extracurriculares. Una información más detallada puede obtenerse en la Memoria de Actividades Culturales, Sociales y Deportivas.



### *Conferencias, seminarios, cursos*

Algunos títulos de mesas redondas fueron "La mujer, aquí y en Pekín", a cargo de cuatro participantes en la IV Conferencia Mundial de la Mujer; "Queridísimos jóvenes", en la que se abordaron alocuciones del Papa; "La ONU cincuenta años después"; "Líneas actuales de investigación en la sindonología"; "Israel entre la tempestad y la calma"; "Empresarios y sindicatos", en la que intervinieron José Luis Albero, Miguel Ángel Ancizar, Marcelino Camacho y Javier Taberna; "Los medios de comunicación y encuestas, ¿hacen opinión?"; y "Vive y haz vivir", sobre la encíclica *Evangelium vitae*, en la Escuela de Ingenieros. Por lo que se refiere a conferencias hubo ciclos variados: "Gestión de calidad en la investigación"; "Creatividad en la comunicación", con la intervención del Prof. José Antonio Marina, Premio nacional de ensayo 1992; "Sesiones de Pedagogía social"; "Navarra", desarrolladas en el Planetario de Pamplona con la colaboración de la Caja de Ahorros de Navarra; "Ciencia y salud"; "La programación de la radio española"; "Diálogos Ciencia-Fe"; y "II Euskal Astea".

Los cursos han sido numerosos: "Introducción a la metodología del asesoramiento jurídico-empresarial: el método del caso"; "Especialización en periodismo deportivo", con las intervenciones de los periodistas Ricardo Barranco, María Escario, Luis Guinea, Julio Maldonado, Gaspar Rosety, Francisco Torres y Eduardo Torrico, el seleccionador nacional de baloncesto Lolo Sáinz, y el presidente del Real Oviedo C.F. Eugenio Prieto; "Cursos teórico-prácticos sobre IRPF e IVA"; "Uso del ordenador como laboratorio de sistemas dinámicos no lineales y caóticos"; "Curso sobre homeopatía"; "Curso práctico sobre productos bancarios"; "El cincuentenario de las Naciones Unidas"; "Derecho de la vida: propuesta de un programa para la inclusión de una nueva enseñanza en los estudios de Derecho"; "Las ideas políticas"; y la cuarta edición del curso de humanidades impartido por la Escuela de Arquitectura a alumnos mexicanos.

La Escuela de Ingenieros elaboró una oferta amplia para el verano: "Construcción de un vehículo. Teoría y práctica de la mecánica del automóvil y su diseño", "Curso de Astronomía. El Sistema Solar y las estructuras exteriores. Observación y estudio del firmamento. Fenómenos observados por el aficionado", "Curso de Multimedia e Internet. Diseño de páginas Web multimedia, con gráficos, sonido, vídeo y animaciones", "Utilización de Maple para el diseño de un WWW. Diseño y elaboración de un Web con

uso de la aplicación Maple V", "Gráficos por computador: Curvas, superficies y sólidos. Representaciones paramétricas de curvas y superficies. Modelado de sólidos", "ALGOR: Método de Elementos Finitos", "Simulación de sistema de interconexión de un Broker con una cartera de clientes. Adquisición de contenidos teóricos y prácticos sobre el mercado de valores, estrategias de inversión en Bolsa, valoración de acciones, programación, internet", "Introducción a la simulación de sistemas empresariales. Utilización de la Dinámica de Sistemas, técnica analítica surgida en el MIT", "Análisis y Optimización de suspensiones de vehículos. Uso del programa Matlab como herramienta para la resolución de problemas de diseño en ingeniería", "Construcción de un helicóptero radio-controlado. Teoría, diseño, construcción por grupos y vuelo del prototipo", "Cómo abordar los procesos de selección de personal. Cómo salvar las trampas que tienden los consultores en las entrevistas", "Prácticas de electrónica general", "Dinámica de fluidos computacional. Métodos numéricos en Mecánica de fluidos. Utilización del programa Phoenix", "Iniciación a los autómatas programables. Programación de autómatas. Ejemplos sencillos de aplicación práctica", "WEB-en Sortzea. Euskeraz bakarrik euskaldun irarleak", "Curso de Visual Basic. Desarrollo de aplicaciones gráficas en entorno Windows", y "Diseño y cálculo del cuadro de una bicicleta. Cálculo y diseño del cuadro, diseño de suspensiones, mejora del rendimiento biomecánico".

Las Jornadas sobre novela histórica actual contaron con Eduardo Alonso, Pablo Antoñana, Juan Eslava, José M<sup>a</sup> Merino y Jesús Torbado; las de Arquitectura y ciudad abordaron la ley de edificación y la vivienda social y desarrollo urbano. Otras jornadas trataron sobre publicidad, la realidad económica y social de Rusia, la Unión Europea y los médicos, y nutrición y dietética. Los seminarios tuvieron temáticas variadas: cómo crear una empresa, tecnología de la radiodifusión, teoría general del contrato, información económica, prácticas para locutores, reflexiones desde la ciencia, comunicación y moda, cómo mejorar los informativos locales de TV, Economía europea, Econometría, mercadotecnia, fe y cultura, y el de narrativa española contemporánea que contó con la presencia de Benjamín Pardo, Antonio Pereira, Enrique Vila-Matas y el editor Jorge Herralde.

La Escuela de Enfermería acogió el II Simposio nacional de estudiantes de enfermería, que contó con doscientos cincuenta participantes de dieciséis universidades españolas.



De las múltiples actividades y servicios del Centro de Estudios Europeos pueden mencionarse los cursos "La integración europea: historia y claves para su comprensión", "La Unión Europea: cuestiones económicas de actualidad", "Políticas de la Unión Europea", "Cooperación internacional: la hora de los países del sur", "La Unión Europea: resolución de casos prácticos"; las jornadas "Ideas para Europa", "Los nuevos socios comunitarios", "Salidas profesionales en el ámbito internacional"; el seminario "Grandes retos del futuro de Europa"; y el ciclo "La otra Europa: ¿qué está cambiando en el Este europeo?".

En la Universidad también se desarrolló un ciclo de conferencias organizado por la Universidad Vasca de Verano y el Ayuntamiento de Pamplona.

### *Concursos, exposiciones, recitales.*

Dentro del ciclo "Arquitecturas de autor", hubo una muestra de las obras de los arquitectos Juan M<sup>a</sup> Fuses, Manuel Gállego, Víctor López Cotello, Pep Llinas y Josep Viader. Se expusieron fotografías del proyecto social Abancay-Chiclayo'95, de Florián Bachmeier y Juan Ignacio Fernández Bañuelos.

La exposición "Fachadas de edificios del casco histórico de Burgos", organizada en la capital burgalesa, recogió veintidós trabajos de alumnos de la Escuela de Arquitectura, coordinados por el Prof. José Manuel Pozo. Otros estudiantes, bajo la dirección del Prof. Joaquín Lorda, realizaron las láminas que ilustraron la muestra de reproducciones a escala de los monumentos del Camino de Santiago que se celebró en Pamplona, en el Polvorín de la Ciudadela.

En cuanto a concursos, se convocaron los tradicionales de "Naturaleza y biología" y de poesía, además de uno de carteles para el Día del Deporte.

El Instituto Superior de Secretariado y Administración organizó una feria del libro a principios de mayo.

### *Teatro*

Antzerki, el Grupo de Teatro Estable de la Universidad, representó "Veneno para mi marido", de Alfonso Paso. De este autor, el Aula de Teatro



de Filosofía y Letras puso en escena "Los pobrecitos", y el grupo Mastro-piero, "De profesión sospechoso".

El grupo Karrakela, de la Escuela de Ingenieros, representó "Una mujer sin importancia", de Oscar Wilde; y el Instituto Superior de Secretariado y Administración, "Las troyanas", de Eurípides, en el Teatro Principal de San Sebastián.

### *Cine*

De los ciclos de cine pueden citarse "Cien años contando historias", "Periodismo y ética", y "Cine europeo", así como uno de cine ruso dirigido por Alguis Arlauskas.

La Delegación en Pamplona de la Sociedad de Estudios Clásicos organizó un ciclo audiovisual. Con el fin de recaudar fondos para el proyecto social Perú-Abancay'96, se ofrecieron ocho sesiones de cine.

A lo largo del curso se celebró en la Escuela de Ingenieros el ciclo "Coloquio a través del cine", presentado por diferentes profesores.

### *Música*

Los III Encuentros con la música celebrados en octubre contaron con las actuaciones del "Trío de flautas, traveseras y piano", el Orfeón Pamplo-nés y Vaghi Concenti. En febrero, en la IV Semana Musical intervinieron la Orquesta Concerto, el conjunto vocal Música Reservata y el Cuarteto Rossini. Hubo también el ciclo "La música del siglo XX en el umbral del siglo XXI".

Actuó el grupo La Trova para recaudar fondos destinados al proyecto social Pro Kenia-Kiambu'96. La lluvia suspendió el previsto concierto de primavera, organizado en beneficio de Universitarios por la Ayuda Social (UAS).

En el certamen internacional de tunas celebrado en Santiago de Compostela, la Tuna de Derecho obtuvo los premios a la mejor ronda y a la tuna más tradicional; y en el de Ciudad de Granada, el de la mejor imagen.

“Erbatz Abesbatza”, de la Escuela de Ingenieros, ganó el segundo premio del concurso de coros de Cieza.

### *Deportes* (Cuadro 11)

Abonada al tercer puesto desde hace bastantes cursos, Medicina ganó el XXXII Trofeo Rector, desbancando a Ciencias Económicas y Empresariales, que quedó segunda. El tercer escaño fue para Derecho.

En los torneos para profesores, graduados y empleados (P.G.E.) “Casal Català” ganó en fútbol sala, Márcos Pérez de Zabalza en squash, Miguel Zugasti en ciclismo, Javier Guillén en tenis, y Luis Goñi y Pedro Soria en golf.

Durante el curso pasado unas diez mil setecientas personas participaron en las actividades del Servicio de Deportes: siete mil setecientas en las competiciones internas, escuelas deportivas, selecciones universitarias, clubes de fin de semana; y tres mil en actividades extraordinarias como la jornada de la nieve, el maratón de aerobio en el que participaron las Universidades de Barcelona, Cantabria, La Rioja, Navarra, País Vasco, y Valladolid, o las veinticuatro horas de fútbol sala entre las tres Universidades navarras. De las quince escuelas deportivas son nuevas las de tiro con arco, natación y aerobio. A los clubes de fin de semana se incorporaron los de caza y pesca, y náutica. Las instalaciones deportivas de la Universidad tuvieron una ocupación de diecinueve mil quinientas horas, con una media de doce mil usuarios al mes.

Las selecciones de la Universidad participaron en competiciones nacionales e internacionales. Se consiguieron seis medallas en los campeonatos universitarios de España y cinco en los torneos universitarios de natación y taekwondo. El equipo femenino de baloncesto ganó los Encuentros de las Universidades de Aquitania, Navarra y Euskadi, y el torneo internacional de París. Este conjunto y el de fútbol sala masculino han logrado el ascenso de categoría en sus competiciones federadas. Por otra parte, en los Campeonatos de España de Atletismo, ganaron la prueba de 200 metros lisos, en sus categorías respectivas, los estudiantes Arantxa Reinares, de Arquitectura Técnica, y Alberto Lázaro, de Derecho.

Cuadro 11

<b>TROFEO RECTOR</b>			
<i>Deporte</i>	<i>Nº equipos</i>	<i>Nº participantes</i>	<i>Campeones</i>
AJEDREZ		23	Josu Aguirre (Económicas)
BALONCESTO			
Femenino	12	132	C.M. Santa Clara
Masculino	28	278	Arquitectura A
BALONMANO			
Masculino	4	42	C.M. Larraona
CAMPO A TRAVÉS			
Femenino		6	María Vázquez (Medicina)
Masculino		42	Álvaro Erviti (Derecho)
CICLISMO			
Masculino		21	Javier Barinaga (Derecho)
ESQUÍ			
Femenino		13	Jasone Martínez (Farmacia)
Masculino		71	Daniel Eslava (Económicas)
Snowboard femen.		2	Mercedes Álvarez (CC. Educación)
Snowboard masc.		4	Julio Pascual (Medicina)
FRONTENIS			
Femenino		8	Sánchez / León (CC. Educación)
Masculino		54	Raúl Labat (Arquitect.); L.Rioja (Económ.) y P. Rioja (Medic.)
FÚTBOL			
Masculino	48	803	Medicina E
FÚTBOL SALA			
Femenino	9	80	Filosofía A
Masculino	120	1.033	Farmacia A
GOLF			
Femenino		9	Carolina Lilly (Derecho)
Masculino		35	Francisco Gómez Bravo (Medicina)
NATACIÓN			
Femenino		4	Laura Villanueva (Medicina)
Masculino		8	Javier Áriz (Geografía)
PADDLE TENIS			
Dobles femenino		13	Mendiluce (Económicas) y Muñoz (Farmacia)
Dobles masculino		54	Sanz (Derecho) y Aguinaga (Económicas)
PELOTA CUERO		16	Ibáñez e Imízcoz (Económicas)
PELOTA GOMA		32	Ibáñez e Imízcoz (Económicas)
RUGBY	6	76	Derecho
SQUASH			
Femenino		8	María Mendiluce (Económicas)
Masculino		32	Daniel Giráldez (Arquitectura)
TENIS			
Femenino		13	Nuria Tabernero (CC. Educación)
Masculino		59	Eduardo Sanz (Derecho)
TENIS DE MESA			
Masculino		26	Carlos García (Derecho)
VOLEIBOL			
Femenino	6	56	Periodismo
Masculino	9	79	Periodismo A
<b>TOTAL</b>	<b>242</b>	<b>3.132</b>	



El Edificio Polideportivo fue la sede de los campeonatos de España de judo sub-19 masculino y el de jiu-jitsu senior de ambas categorías.

El sábado 4 de mayo se celebró la tercera edición del Día del Deporte en el campus de Pamplona. Más de cuatro mil personas disfrutaron con los espectáculos a lo largo de la jornada, y unas mil setecientas compitieron en las diferentes pruebas. Volvió a batirse el récord mundial de sokatira con quinientos participantes; vencieron por primera vez los de Humanidades. Se establecieron más marcas: 100 metros relevos a cargo de doscientos cuarenta y dos corredores, mitad profesores mitad alumnos, que ganaron estos; y un bocadillo de chorizo y mortadela de cincuenta y cinco metros de largo y treinta y cinco centímetros de ancho, que necesitó de quinientos estudiantes para dar cuenta de él. Las exhibiciones de herri kirolak contaron con los harrijasotzaile Iñaki Perurena y Migueltxo Saralegui, los aizkolari Donato Larrechea y Nartxi Saralegui y los tronzalari Josecho Tellechea y Rafael Unchado. Campeonatos de ciclismo, bicicleta de montaña, campo a través, "Street Basket", karts, fútbol, rugby y trial completaron el día, junto con globos aerostáticos, velero o planeador, un ultra ligero y un ala delta.

El Servicio de Deportes estuvo presente en el Congreso Mundial de Deporte y Medio Ambiente celebrado en Barcelona en el mes de marzo, y participó en las reuniones de trabajo del Grupo Norte de Universidades y de las Universidades de Aquitania, País Vasco y Navarra.

Por su parte, la Escuela de Ingenieros organizó el 8 de mayo su "Día del deporte y la cultura".

### *Iniciación profesional*

Los Centros, con la cooperación del Servicio de Información y Promoción de Empleo de la Fundación Empresa-Universidad de Navarra, organizan sesiones de orientación profesional.

Estudiantes de fin de carrera de Comunicación Audiovisual pusieron en marcha, desde el estudio 1 de la Universidad, un programa radiofónico de elaboración propia con una emisión continuada de catorce horas a través de la emisora Onda 10.

En la Escuela de Ingenieros se celebró el "Día del Empleo" con el fin de que los estudiantes conozcan la realidad laboral y las empresas difundan sus planteamientos; participaron doce empresas y doscientos cincuenta alumnos. Con motivo del premio al "Mejor proyecto empresarial realizado por ingenieros", Kutxa-Gaceta de los Negocios y Coopers & Lybrand organizaron el seminario "Cómo crear una empresa". La Escuela intervino también en las Jornadas de Motivación Empresarial, de dos días de duración, organizadas por Iberdrola y el Centro Europeo de Empresas e Innovación, que se desarrollaron en la Facultad de Derecho de la Universidad del País Vasco.

Estudiantes de Dietética y Alimentación Humana siguieron impartiendo cursos de educación nutricional en colegios de enseñanza media de Pamplona, y prestando asesoramiento al Club Deportivo Coronario y a distintos equipos.

En la sede del IESE en Madrid más de cien universitarios y graduados recientes asistieron a las V Jornadas sobre "El plan de carrera profesional y el proceso de búsqueda del primer empleo".

### *Capellanía*

Dentro de las actividades litúrgicas habituales, la Capellanía de la Universidad siguió ofreciendo la posibilidad de asistir los domingos a la Santa Misa en el Edificio de Ciencias. Para proporcionar formación cristiana y atención espiritual a quienes lo desean, promovió cursos de catequesis básica y avanzada, como "Diálogos con Juan Pablo II", "Madurez, personalidad y vida cristiana", "La vida en Cristo", "Coloquios sobre el Evangelio: conocer a Jesucristo"; además de sesiones preparatorias para recibir la Confirmación, grupos de oración, pláticas, meditaciones, cursos de retiro, retiros mensuales, etc.

La Novena a la Inmaculada, que predicó el Capellán Mayor de la Universidad D. Miguel Ángel Marco, se celebró en el Edificio Polideportivo. Los días 7 y 8 de diciembre el Arzobispo de la diócesis presidió las ceremonias en la Catedral de Pamplona.



El 26 de mayo, en la Catedral de Pamplona, más de setenta estudiantes de diversas Comunidades Autónomas y de otros países recibieron el sacramento de la Confirmación de manos de Mons. Fernando Sebastián.

El 23 de marzo se celebró en el oratorio del Edificio de Ciencias el funeral en sufragio de Mons. Álvaro del Portillo, en el segundo aniversario de su fallecimiento. En el Edificio Polideportivo, el 26 de junio hubo la Santa Misa en honor del Beato Josemaría Escrivá.

Los capellanes de la Universidad han colaborado con otras instituciones en la ayuda a los más necesitados y en iniciativas de solidaridad y cooperación social.

### *Colegios Mayores y Residencias universitarias*

En el curso pasado mil trescientos ochenta y cuatro alumnos vivieron en Colegios Mayores y ochocientos veintiuno en Residencias universitarias.

Además de las tertulias culturales, en el Colegio Mayor Aldaz hubo Seminarios de Bioquímica y Matemáticas y un curso sobre protocolo y buenas maneras, y sus residentes atendieron ancianos en el Hospital de Navarra y dirigieron catequesis. Las Jornadas de estudios vascos del Colegio Mayor Ayete, en su novena edición, llevaron por título "Los medios de comunicación hoy en día". Las Jornadas Universitarias de los Pirineos, las Jornadas sobre Economía y dirección de empresas, y un campo de trabajo en El Salvador fueron algunas de las actividades ofrecidas por el Colegio Mayor Belagua.

El premiado Colegio Mayor Goimendi -su Belén obtuvo galardones de la Asociación de Belenistas y de la Universidad, el Servicio de Deportes le concedió el título de Mejor Colegio Mayor, y en el concurso de villancicos ganó en la modalidad de polifonía- unió a sus variados cursos tres ciclos de cine: "De letra a imagen", "Kielowski" y "Adios a Louis Malle"; en el verano, organizó una promoción sanitaria en un centro de acogida de disminuidos y ancianos en Portugal. El Colegio Mayor Goroabe, a sus habituales coloquios culturales, seminarios y actividades de promoción social, añadió un curso de oratoria e imagen y viajes de estudios, como el efectuado a Madrid para



visitar distintos medios de comunicación, o a Bruselas para ver la Comisión Europea, el Parlamento y el Comité de las Regiones; además ha puesto en funcionamiento un Club internacional para estudiantes extranjeras.

El Colegio Mayor Larraona celebró su XXV aniversario el 14 de octubre; con la presencia de los residentes de los primeros diez años de funcionamiento, se impusieron becas y se entregaron placas conmemorativas. El Mayor ofreció dos ciclos de cine: "1104 inolvidables minutos de cine" y "Walt Disney"; desarrolló diversos seminarios, como el de informática, inglés, o electrocardiología, y talleres de fotografía, Ecología y del Tercer Mundo; y prosiguió organizando actividades de ayuda social.

Estrenó su primer curso el Colegio Mayor Mendaur, y los socios de su Club Universitario, con aulas de Derecho, Geometría, Medicina, Música y Periodismo; tertulias periódicas con profesionales de los medios de comunicación, con el nombre de "Café de prensa"; proyectos de cooperación internacional con la ONG Onay; y unas Jornadas de Medicina en el verano para estudiantes de Navarra, Aragón y el País Vasco. La XXI Semana de pensamiento cristiano y diálogo del Colegio Mayor Roncesvalles tuvo por título "Aún es posible el perdón", mientras que su campaña contra el hambre se dirigió a financiar un proyecto asistencial en Tanzania.

## *Navidad*

El 16 de diciembre en el Edificio de Arquitectura se celebró el Concurso de tarjetas navideñas. Los primeros premios fueron para Natalia Amillo, en la categoría de edades comprendidas entre los nueve y doce años, y Marina Escudé, en la de menores de nueve años.

En el XXV Concurso de Belenes participaron cuarenta y nueve Departamentos y Servicios. El 15 de diciembre el jurado recorrió las dependencias y el 22, en el Edificio de Ciencias, se entregaron los premios. El primero fue para Radiología y UCI de adultos de la Clínica Universitaria. En segundo lugar quedó el Servicio de Orden y Vigilancia por su Belén del Edificio Central, y Mantenimiento de Ciencias y el Colegio Mayor Goimendi obtuvieron el tercer puesto.

El 6 de enero por la mañana, en el transcurso de la Fiesta de Reyes celebrada en el Salón de actos del Edificio de Ciencias se repartieron juguetes a

los hijos de profesores y empleados. En la tarde anterior, la cabalgata de Reyes Magos recorrió la Clínica Universitaria y entregó regalos a los niños.

El VII Festival de Villancicos organizado por la Representación Estudiantil y el Servicio de Actividades Culturales y Sociales se celebró en el salón de actos del Edificio de Ciencias el lunes 11 de diciembre. El Colegio Mayor Olabidea obtuvo el premio al mejor villancico polifónico; el Colegio Mayor Goimendi, el de composición folklórica; y "Coro Rociero", el de la simpatía.

La Escuela de Ingenieros celebró la Navidad con un concierto de villancicos a cargo del coro de la Escuela "Erbatz Abesbatza".

## NOMBRAMIENTOS Y RELEVOS

### *Órganos de gobierno*

El Prof. Rafael Domingo ha relevado al Prof. Faustino Cordón como Decano de la Facultad de Derecho, y el Prof. Alfonso Sánchez Tabernero ha sido nombrado Decano de la Facultad de Ciencias de la Información en sustitución del Prof. Alejandro Navas.

Nuevos Vicedecanos son el Prof. Borja López-Jurado en la Facultad de Derecho y la Prof. M<sup>a</sup> Amor Beguiristain en la de Filosofía y Letras. Como Subdirector de la Escuela de Arquitectura se ha nombrado al Prof. José Luque, y de la Escuela de Ingenieros, al Prof. Ángel Baguer. Para el cargo de Secretario se ha designado a la Dra. Pilar León en la Facultad de Medicina; a D. José Enériz, en la de Derecho Canónico; al Prof. Jaime Pujol en las de Teología y eclesiástica de Filosofía; y a la Prof. Mar Araluce en el Instituto Superior de Secretariado y Administración. En cuanto a Directores de Estudios, se han incorporado el Prof. Francisco Pérez Latre a la Facultad de Ciencias de la Información, el Prof. Carlos Naya a la Escuela de Arquitectura, el Prof. Francisco Varo a la Facultad de Teología, el Prof. José Ángel García Cuadrado a la Facultad eclesiástica de Filosofía y la Prof. Luz Marina Ruiz Montoya al Instituto Superior de Secretariado y Administración. En el Instituto de Idiomas ha habido permuta de puestos en la Junta Directiva: la Prof. Teresa López Vázquez deja la subdirección a la Prof. Elisabeth Reinhardt y ocupa el cargo de ésta como Secretaria.



Los profesores siguientes han sido designados Directores de Departamento: Ángel Arrese, de la Empresa Informativa y Estructura de la Información; Alicia Ederra, de Botánica; José Luis Fernández, de Historia de la Filosofía y de la Ciencia; José Alberto García Avilés, de Cultura y Comunicación Audiovisual; Héctor Mancini, de Física y Matemática Aplicada; M<sup>a</sup> Jesús Narvaiza, de Enfermería; y José Javier Sánchez Aranda, de Comunicación Pública.

Se han nombrado los directores de Colegio Mayor siguientes: D. Juan Antonio Arellano, de Mendaur; D. Arturo Navarro, de Belagua; y D<sup>a</sup> Illeana de los Ángeles, del Santa Clara.

D. José Manuel Zumaquero es el nuevo Oficial Mayor de la Universidad. Se ha designado a D. Rafael Ansó como Director del Servicio de Administración y Tesorería, y a D. Daniel Corcuera, del de Compras.

### *Incorporación de profesores y personal*

El curso pasado se incorporó el Catedrático Rafael Domingo, de Derecho romano, y el Profesor Titular Francisco de Borja López-Jurado, de Derecho administrativo, a la Facultad de Derecho.

Se nombraron los siguientes profesores adjuntos: en la **Facultad de Derecho**, Aránzazu Pérez Moriones, de Derecho mercantil; Pedro Rivas, de Filosofía del derecho; y Verónica San Julián, de Derecho civil; en la **Facultad de Medicina**, Daniel Aliseda y Javier Moreno, de Oftalmología; Joaquín Barba, de Cardiología; Secundino Fernández Garayoa, de Fisiología; Mercedes Garayoa, de Histología y Anatomía patológica; Miguel Ángel Martínez González, de Medicina preventiva y salud pública; Juana Merino, de Inmunología; José Antonio Páramo, de Hematología; y M<sup>a</sup> Javier Ramírez, de Farmacología; en la **Facultad de Filosofía y Letras**, Carmen Alejos, de Pedagogía; Andrew Breeze, de Lenguas modernas; Concepción Cárceles, de Orientación educativa; Francisco Javier Caspistegui, de Historia y cultura del País Vasco; Montserrat Herrero, de Historia de la Filosofía española y de Ética; Concepción Iriarte, de Psicología evolutiva; M<sup>a</sup> del Mar Larraza, de Historia Contemporánea; Concepción Martínez-Pasamar y Cristina Tabernerro, de Lingüística; Ángel Sobrino, de Psicopedagogía; y Jesús M<sup>a</sup> Usunáriz,



de Historia Moderna; en la **Facultad de Ciencias de la Información**, José Alberto García Avilés, de Cultura y comunicación audiovisual; M<sup>a</sup> Pilar Martínez Costa, de Información radiofónica; Mercedes Medina, de Empresa informativa; Alejandro Pardo, de Producción cinematográfica y televisiva; y M<sup>a</sup> José Pérez Luque, de Tecnología de la información; en la **Facultad de Ciencias**, Javier Burguete, de Física y Matemática aplicada; Rita Yolanda Cavero, de Botánica; Ángel Garcimartí, de Matemáticas; y Jordi Garrigó y M<sup>a</sup> José Tapia, de Química; en la **Escuela de Ingenieros**, Ángel Baguer, de Organización de empresas; Tomás Gómez-Acebo, de Máquinas y motores térmicos; y José Ignacio Sancho, de Ingeniería eléctrica; en la **Escuela de Arquitectura**, José Luque, de Urbanismo; y Cristina Sanz, de Estructuras arquitectónicas; y en la **Facultad de Teología**, José Luis Gutiérrez Martín, de Teología sacramentaria y liturgia.

Para prestar colaboraciones docentes e investigadoras se nombraron los Profesores Extraordinarios Juan Arana, de Filosofía de la naturaleza; Jesús Ballesteros, de Filosofía del derecho; Eduardo Bayo, de Estructuras; Jesús Broto, de Contabilidad; Louis Caillet, de Historia del Derecho; José M<sup>a</sup> de la Cuesta, de Derecho mercantil; Wolfgang Donsbach, de Derecho de la información; José Luis Martínez López-Muñiz, de Derecho administrativo; Carlos Montes, de Expresión gráfica arquitectónica; Alfredo Pastor, de Análisis social y económico para la dirección; y Fernando Viteri, de Nutrición.

Al Servicio de Actividades Culturales y Sociales se incorporó D. Carlos Cebrían, y D. Óscar Luco, al área de financiación y desarrollo.

### *Incorporaciones a la Clínica Universitaria*

Fueron designados Colaboradores Clínicos los médicos Enrique de Álava, M<sup>a</sup> Dolores Lozano y Jesús Sola, de Anatomía Patológica; M<sup>a</sup> Jesús Madina y Manuel Sánchez Ledesma, de Anestesia; M<sup>a</sup> Teresa Betés y M<sup>a</sup> Carmen Corella, de Digestivo; José M<sup>a</sup> Melero, de Cirugía Cardiovascular; Fernando Manuel Martínez Regueira, de Cirugía general; Ángel Fernando Panizo, de Hematología; Juan Ruiz Echeverría, de Medicina interna; M<sup>a</sup> José García Velloso e Iván Peñuelas, de Medicina nuclear; Juan Antonio Esteban y Carmen García de Casasola, de Neurocirugía; Jesús Miguel García Foncillas, de Oncología; Pedro Luis Alejandro, de Radiología; y Juan Carlos Viera, de Radioterapia.

### *Representación estudiantil*

Los estudiantes, a través de los Consejos de Curso y de Centro, eligieron como Delegado de Universidad a D. Francisco Javier Jimeno López, de Ciencias Económicas, y a D<sup>a</sup>. Elena Fernández Jarne, de Medicina, como Subdelegada.

### *Jubilaciones*

Se han jubilado D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> Luisa Astrain, que a lo largo de treinta y cinco años ha sido profesora, Directora de Estudios, del Servicio de Admisiones y del Servicio de Extensión Universitaria; D. Vicente Burguete, del Servicio de Administración y Tesorería, después de cuarenta años en la Universidad, y D. José Puig, Director de ese Servicio; D. Eulogio Cilveti, Director del Servicio de Compras; D. José Luis Ochoa de Olza, de la Cátedra de Música; D. Braulio San Juan, Oficial Mayor, que llevaba en la Universidad desde 1955; y D<sup>a</sup> Josefa Trujillo, del Servicio de Limpieza.

En la Clínica Universitaria, donde trabajaban desde sus comienzos hace más de treinta años, se jubilaron la Enfermera Concepción Hernández, la Supervisora D<sup>a</sup> Carmen López de la Fuente, y la Supervisora General D<sup>a</sup> Carmen Sus; también se jubilaron la Azafata D<sup>a</sup> Iluminada Eguiluz, la Enfermera D<sup>a</sup> Mercedes Eraso, la Auxiliar de clínica D<sup>a</sup> Presentación Marco, la Consultora médica D<sup>a</sup> Carmen Plab, la Recepcionista D<sup>a</sup> Isabel Pereiras, y la Secretaria D<sup>a</sup> Concepción Saldías.

La Universidad les agradece sus buenos servicios.

### CONCLUSIÓN

A principios de julio el Gran Canciller Mons. Javier Echevarría estuvo en la Universidad y se reunió con el Rectorado. Entre otras indicaciones y palabras de aliento, insistió en que se siguiese fomentando, como hasta ahora, la unión entre la Junta de Gobierno y las Juntas Directivas, los Departamen-

tos y Servicios, y toda la comunidad universitaria en general. Este modo noble, leal y solidario de proceder debe ser una característica de la corporación académica. Continuar en esta línea, animados por las orientaciones de nuestro Gran Canciller, es un programa atractivo para encarar el nuevo curso, para el que doy la bienvenida a los profesores, alumnos y empleados.



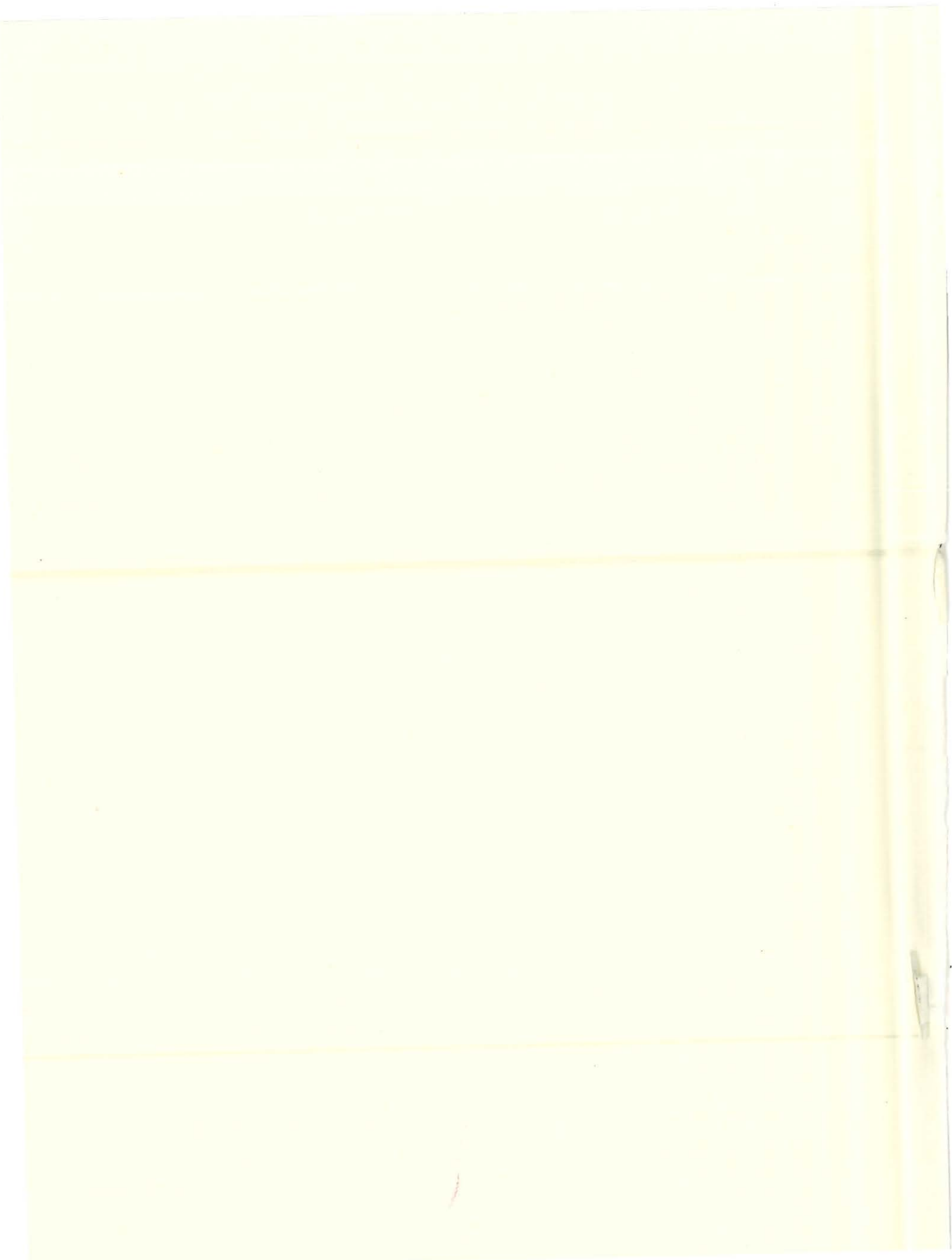
## ÍNDICE

<b>Memoria del curso 1995-96 leída por el Secretario General D. Guido Stein .....</b>	<b>Página 5</b>
<b>DATOS GENERALES DEL CURSO 1995-96 .....</b>	<b>8</b>
Matrícula en estudios de pregrado y de doctorado (cuadros 1, 2 y 3) .....	8
Matrícula en Programas Master y de Especialización y en otros estudios (cuadros 4 y 5) .....	10
Graduados (cuadro 6) .....	12
Doctores (cuadro 7) .....	13
Grados de Master .....	14
<b>ASISTENCIA UNIVERSITARIA .....</b>	<b>14</b>
Crédito educativo y fraccionamiento del pago de la matrícula .....	14
Becas y ayudas concedidas (cuadro 8) .....	15
Procedencia social del alumnado (Cuadro 9) .....	16
<b>DESARROLLO UNIVERSITARIO .....</b>	<b>17</b>
Ordenación académica .....	17
Nuevas enseñanzas .....	18
Obras e instalaciones .....	18
Desarrollo informático .....	19
Centro de Tecnología Informática .....	20
Bibliotecas (cuadro 10) .....	21
Publicaciones .....	22
<b>CLÍNICA UNIVERSITARIA .....</b>	<b>24</b>
Labor asistencial .....	24
Avances clínicos y nuevas técnicas .....	24
Adquisiciones de material y nuevas instalaciones .....	26
<b>INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO .....</b>	<b>27</b>
Proyectos de investigación .....	27
Transferencia de tecnología .....	29
Becas para investigadores .....	30
Otras ayudas a la investigación .....	31
<b>COLABORACIONES SOCIALES .....</b>	<b>32</b>
Asociación de Amigos de la Universidad de Navarra .....	32
Agrupación de Graduados .....	32
Fundación Empresa-Universidad de Navarra .....	33
Otras colaboraciones .....	34
<b>COOPERACIÓN UNIVERSITARIA .....</b>	<b>35</b>
Convenios internacionales .....	35
Programas de intercambio docente y estudiantil .....	36
Cooperación internacional en investigación y desarrollo .....	38
Otras colaboraciones .....	41
Visitantes .....	42
Conferencias y cursos impartidos en otros centros docentes .....	43

REUNIONES CIENTÍFICAS .....	46
Congresos y reuniones científicas .....	46
Participación en congresos .....	47
Facultad de Derecho .....	47
Facultad de Medicina y Clínica Universitaria .....	48
Facultad de Filosofía y Letras .....	54
Facultad de Ciencias de la Información .....	58
Facultad de Derecho Canónico .....	59
Facultad de Ciencias .....	59
Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales .....	62
Facultad de Farmacia .....	63
Escuela Técnica Superior de Arquitectura .....	64
Facultad de Teología .....	65
Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales .....	65
Facultad eclesiástica de Filosofía .....	66
Escuela Universitaria de Enfermería .....	66
Instituto de Estudios Superiores de la Empresa .....	67
Instituto Superior de Secretariado y Administración .....	69
Instituto de Ciencias para la Familia .....	70
ESPECIALIZACIÓN Y FORMACIÓN CONTINUA .....	70
Facultad de Derecho .....	70
Facultad de Medicina y Clínica Universitaria .....	71
Facultad de Filosofía y Letras .....	71
Facultad de Ciencias de la Información .....	72
Facultad de Derecho Canónico .....	72
Facultad de Ciencias .....	72
Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales .....	72
Facultad de Farmacia .....	73
Facultad de Teología .....	73
Escuela Técnica Superior de Arquitectura .....	73
Escuela Universitaria de Enfermería .....	73
Instituto de Estudios Superiores de la Empresa .....	74
Instituto de Idiomas .....	74
Instituto Superior de Secretariado y Administración .....	74
Instituto de Ciencias para la Familia .....	74
Instituto Empresa y Humanismo .....	75
DISTINCIONES .....	75
Medalla de Oro de la Universidad .....	75
Medalla de Plata de la Universidad .....	76
Homenajes .....	77
Promoción del profesorado .....	78
Concursos .....	78
Distinciones y premios .....	79
Profesores, médicos y empleados .....	79
Alumnos .....	82
Departamentos y unidades de investigación .....	82
Premios extraordinarios .....	82
Facultad de Derecho .....	82
Facultad de Medicina .....	83

Facultad de Filosofía y Letras.....	83
Facultad de Ciencias de la Información .....	83
Facultad de Derecho Canónico .....	83
Facultad de Ciencias .....	83
Facultad de Farmacia .....	83
Escuela Técnica Superior de Arquitectura .....	84
Facultad de Teología.....	84
Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales.....	84
Facultad eclesiástica de Filosofía .....	84
Escuela de Enfermería .....	84
ACONTECIMIENTOS DE RELIEVE.....	84
Conmemoraciones .....	84
Fallecimientos .....	84
OTRAS ACTIVIDADES .....	85
Conferencias, seminarios, cursos .....	86
Concursos, exposiciones, recitales .....	88
Teatro .....	88
Cine .....	89
Música .....	89
Deportes (Cuadro 11) .....	90
Iniciación profesional .....	92
Capellanía.....	93
Colegios Mayores y Residencias universitarias .....	94
Navidad .....	95
NOMBRAMIENTOS Y RELEVOS.....	96
Órganos de gobierno .....	96
Incorporación de profesores y personal .....	97
Incorporaciones a la Clínica Universitaria .....	98
Representación estudiantil.....	99
Jubilaciones .....	99
CONCLUSIÓN .....	99







DIRECCION DE INFORMACIÓN  
UNIVERSIDAD DE NAVARRA